



»We'll improve your business«

# Seminare & Audits 2019

Speziell für die Automobilindustrie

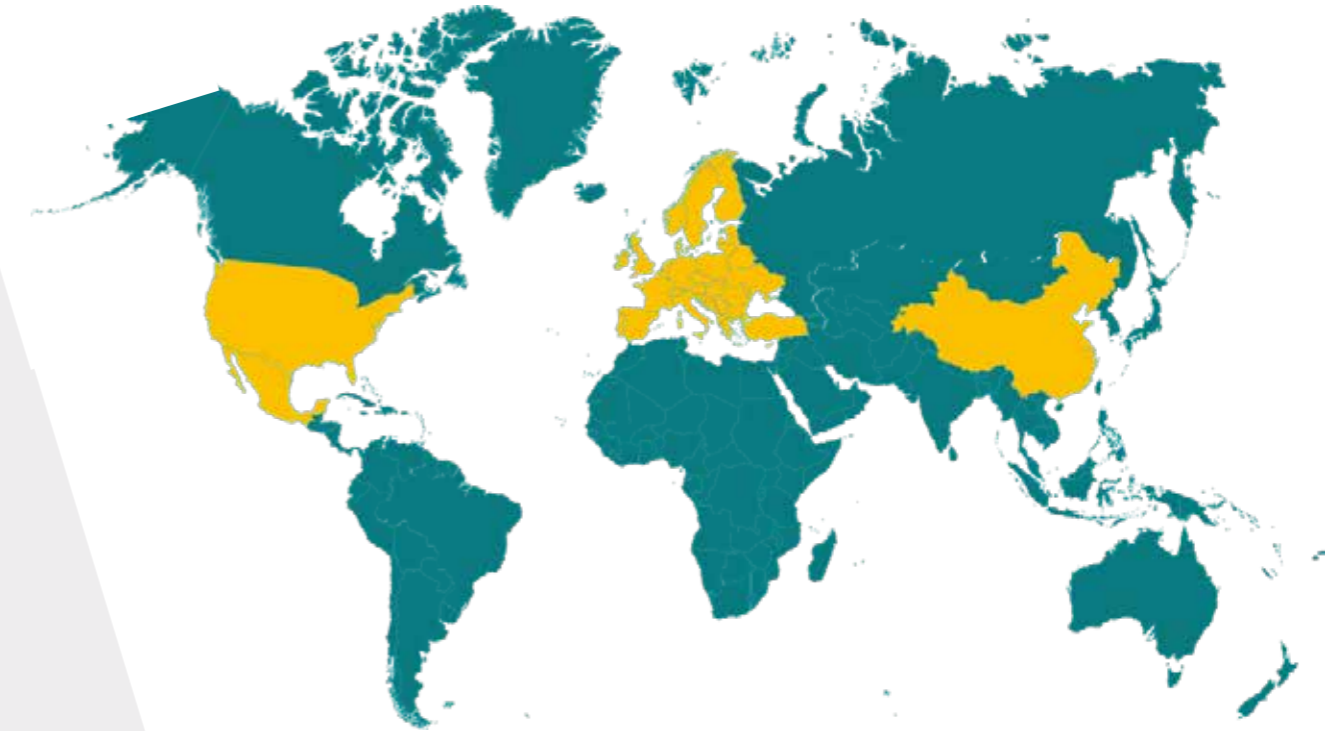
Europa 



## Nutzen Sie die Kompetenz von TopQM-Systems zu Ihrem Vorteil

- ▶ Wir garantieren einen abwechslungsreichen Seminarablauf durch **Erfahrungsaustausch** des Referenten mit den Teilnehmenden, Diskussionen und Gruppenarbeiten
- ▶ Wir sind offizieller **Trainingsprovider der AIAG** für alle AIAG CQI Special Processes und führen für Sie AIAG-lizenzierte Seminare in ganz Europa durch
- ▶ Wir passen unsere Seminare individuell auf Ihre innerbetrieblichen Bedürfnisse, Produkte und die von Ihnen priorisierten Inhalten an
- ▶ Wir sind lizenziertes **Trainingspartner des VDA QMC** und führen VDA-lizenzierte Seminare für Sie in Deutschland und USA durch
- ▶ Senken Sie die Schulungs- und Reisekosten Ihrer Mitarbeiter durch **Inhouse-Seminare** bei Ihnen vor Ort im Unternehmen
- ▶ Wir sind Branchenkenner aus der **Automobilzulieferindustrie** und kennen die Anforderungen Ihrer Kunden sehr gut
- ▶ Wir haben **Projekterfahrung** seit über 20 Jahren, die direkt in die Seminare miteinfließen
- ▶ Unsere Referenten unterrichten in den gängigen Sprachen **Deutsch, Englisch und Spanisch**
- ▶ Bei unseren Inhouse-Seminaren garantieren wir Ihnen einen Festpreis bis zu 6 Teilnehmern
- ▶ Nutzen Sie unser TopQM-Seminarangebot für Ihre **weltweiten Standorte**

## Zu unseren zufriedenen Automotive-Kunden\* zählen:



# Leader in 4 key activities

AIAG CQI | VDA 6.3 | Technische Sauberkeit | IATF 16949



**TopQM-Systems GmbH & Co. KG**  
schulung@topqm.de | Telefon +49 6293 9289888



**TopQM-Systems North America LLC**  
info@topqm.us | Telefon +1 864 332 4215



**TopQM-CGP Mexico SA de VC**  
info@topqm.mx | Telefon +52 844 415 7159

## «Neue Seminare ab 2019»

NEU! Verlängerung der Qualifikation „Zertifizierte/r Prozess-Auditor/in VDA 6.3“ (ID340) - VDA lizenziert		07-021	Seite 15
NEU! IATF 16949 - Schulung zur Re-Qualifizierung für 1st/2nd party Auditor/innen (ID240) - VDA lizenziert		01-116	Seite 34
NEU! IATF 16949 - Prüfung zur Re-Qualifizierung für 1st/2nd party Auditor/innen (ID255) - VDA lizenziert		01-117	Seite 35
NEU! IATF 16949 - Prüfungsvorbereitung für 1st/2nd party Auditor/innen - Core Tools (ID212) - VDA lizenziert		01-135	Seite 30
NEU! VDA Schadteilanalyse Feld - Anwenderschulung (ID632) - VDA lizenziert		07-090	Seite 38
NEU! VDA Schadteilanalyse Feld - Auditorenschulung (ID611) - VDA lizenziert		07-100	Seite 39
NEU! Product Safety & Conformity Representative (PSCR) (ID503) - VDA lizenziert		01-140	Seite 40
NEU! Upgrade -Schulung vom PSB zum Product Safety & Conformity Representative (PSCR) - (ID533) - VDA lizenziert		01-141	Seite 42
NEU! Vertrags- und Produkthaftung in der automobilen Wertschöpfungskette - (ID504) - VDA lizenziert		01-142	Seite 44
Neues Konzept! TopQM CQI-9/-11/-12/-15/-17/-23/-27 Auditor (Modul 4.0)		03-055	Seite 60
Neues Konzept! TopQM CQI-9/-11/-12/-15/-17/-23/-27 Praxisanwendung Wartung und Instandhaltung (Modul 5.0)		03-020	Seite 62
NEU! Workshop ISO 45001 Arbeits- und Gesundheitsschutz		01-031	Seite 71
NEU! Automotive QM -System Anwendung		02-440	Seite 72
NEU! TopQM 1 <sup>st</sup> / 2 <sup>nd</sup> Party Auditor ISO 19011 / Systemauditor - 2018 Revision		01-091	Seite 73
NEU! Auditoren-Kompetenz Automotive		02-450	Seite 74

# TopQM «Technische Sauberkeit» - Support Basic Clean Check

## Technische Sauberkeit - Ein wichtiges Qualitätsmerkmal Professionelle Prozess- und Restschmutzanalyse durch BCC



**BCC** ist ein Produkt von TopQM-Systems in Zusammenarbeit mit einem akkreditierten Labor .

### Was bietet Ihnen der Basic Clean Check?

- ▶ Informationsgespräch zu den Forderungen
- ▶ VDA 19.2 Sauberkeitsaudit vom Wareneingang bis Warenausgang
- ▶ Platzierung von Partikelfallen
- ▶ Laboruntersuchung und Statusbestimmung
- ▶ Auditbericht mit Bilddokumentation
- ▶ Empfehlung für wirkungsvolle Sofortmaßnahmen
- ▶ Nachweis der Wirksamkeit durch erneute Partikelfallen und Laboruntersuchung



**Jetzt NEU! Unser modulares Auditsupport-Konzept ab 2019!**  
ab Seite 92 oder unter [www.topqm.de/audit](http://www.topqm.de/audit)



### «FMEA – Harmonisierung AIAG und VDA»

Das neue Aus- und Weiterbildungsprogramm im Qualitätsmanagement ist in Bezug auf «FMEA – Harmonisierung AIAG und VDA» in der Revisionsphase.

Sind Sie eine/r der ersten und senden Sie uns schon jetzt Ihre Anfrage.  
Sie werden umgehend von uns informiert, sobald die neuen Schulungen angeboten werden.

























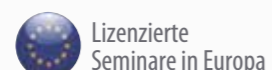
**Coming Soon!!**

Preis auf Anfrage. Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot.

## Inhaltsverzeichnis

### VDA QMC Lizenzseminare











<b>NEU!</b> Verlängerung der Qualifikation „Zertifizierte/r Prozess-Auditor/in VDA 6.3“ (ID340) - VDA lizenziert		07-021	Seite 15
VDA 6.3 Qualifikation zum Prozess-Auditor (ID315) - VDA lizenziert		07-010	Seite 16
VDA 6.3 Prozess-Auditor für Dienstleistungen (ID316) - VDA lizenziert		07-030	Seite 18
VDA 6.3 Kompetenz-Schulung für zertifizierte Prozess-Auditoren (ID341) - VDA lizenziert		07-050	Seite 19
VDA 6.3 Prüfungstag zum zertifizierten Prozess-Auditor (ID353) - VDA lizenziert		07-040	Seite 20
VDA 6.3 Qualifizierung zum Prozess-Auditor mit zertifiziertem Abschluss - Wochenseminar (ID321) - VDA lizenziert		07-060	Seite 22
IATF 16949 Grundlagen (ID201) - VDA lizenziert		01-040	Seite 26
IATF 16949 für Führungskräfte (ID202) - VDA lizenziert		01-055	Seite 27
IATF 16949 Umsetzung im Unternehmen (ID203) - VDA lizenziert		01-050	Seite 28
IATF 16949 Qualifikation zum 1 <sup>st</sup> /2 <sup>nd</sup> Party Auditor (ID211) - VDA lizenziert		01-110	Seite 29
<b>NEU!</b> IATF 16949 - Prüfungsvorbereitung für 1st/2nd party Auditor/innen - Core Tools (ID212) - VDA lizenziert		01-135	Seite 30
IATF 16949 - Prüfung zum/r 1st/2nd party Auditor/in (ID 250) - VDA lizenziert		01-125	Seite 32
<b>NEU!</b> IATF 16949 - Schulung zur Re-Qualifizierung für 1st/2nd party Auditor/innen (ID240) - VDA lizenziert		01-116	Seite 34
<b>NEU!</b> IATF 16949 - Prüfung zur Re-Qualifizierung für 1st/2nd party Auditor/innen (ID255) - VDA lizenziert		01-117	Seite 35
Reifegradabsicherung für Neuteile (ID602) - VDA lizenziert		07-080	Seite 36
Formel Q - kompakt (ID516) - VDA lizenziert		07-110	Seite 37
<b>NEU!</b> VDA Schadteilanalyse Feld - Anwenderschulung (ID632) - VDA lizenziert		07-090	Seite 38
<b>NEU!</b> VDA Schadteilanalyse Feld - Auditorenschulung (ID611) - VDA lizenziert		07-100	Seite 39
<b>NEU!</b> Product Safety & Conformity Representative (PSCR) (ID503) - VDA lizenziert		01-140	Seite 40
<b>NEU!</b> Upgrade - Schulung vom PSB zum Product Safety & Conformity Representative (PSCR) - (ID533) - VDA lizenziert		01-141	Seite 42
<b>NEU!</b> Vertrags- und Produkthaftung in der automobilen Wertschöpfungskette - (ID504) - VDA lizenziert		01-142	Seite 44
VDA 6.5 – Qualifizierung zum Produkt-Auditor (ID318) - VDA lizenziert		07-120	Seite 46



### TopQM TecSa-Qualifizierungsprogramm inkl. VDA QMC Lizenzseminare

Automotive Webinar: Technische Sauberkeit (Modul 1.0)		05-030	Seite 49 (120)
Technische Sauberkeit - Automotive (Modul 2.0)		02-335	Seite 50
Technische Sauberkeit - Produkt- und Prozessentwicklung (Modul 3.0)		02-336	Seite 51
VDA 19.1 Prüfassistent für Technische Sauberkeit (Modul 4.0) - VDA lizenziert		02-340	Seite 52

### TopQM CQI-Qualifizierungsprogramm inkl. AIAG Lizenzseminare

Automotive Webinar: CQI Special Processes (Modul 1.0)		05-010	Seite 55 (118)
Interner Auditor für Managementsysteme nach DIN EN ISO 19011 (Modul 2.0) - 2018 Revision		01-080	Seite 56
Understanding AIAG CQI Self-assessment (Modul 3.0) - AIAG lizenziert		03-015	Seite 58
<b>Neues Konzept!</b> TopQM CQI-9/-11/-12/-15/-17/-23/-27 Auditor (Modul 4.0)		03-055	Seite 60
<b>Neues Konzept!</b> TopQM CQI-9/-11/-12/-15/-17/-23/-27 Praxisanwendung Wartung und Instandhaltung (Modul 5.0)		03-020	Seite 62
TopQM CQI Special Processes Workshop / Training Audit (Modul 6.0)		06-010	Seite 64
TopQM CQI-XX Audit / Servicepackage (Modul 7.0)		06-020	Seite 65
TopQM CQI Special Processes - Refresher für Auditoren (Modul 8.0)		03-070	Seite 66
TopQM CQI-8 Layered Process Audit		03-110	Seite 67
TopQM CQI-14 Consumer-Centric Warranty Management		03-060	Seite 68

### TopQM Seminare - Managementsysteme / Automotive Core Tools / Kundenanforderungen

Workshop ISO 9001:2015 - Basiswissen Qualitätsmanagement		01-010	Seite 69
Workshop ISO 14001:2015 - Umweltmanagement Basiswissen		01-020	Seite 70
<b>NEU!</b> Workshop ISO 45001 Arbeits- und Gesundheitsschutz		01-031	Seite 71
<b>NEU!</b> Automotive QM -System Anwendung		02-440	Seite 72
<b>NEU!</b> TopQM 1 <sup>st</sup> / 2 <sup>nd</sup> Party Auditor ISO 19011 / Systemauditor - 2018 Revision		01-091	Seite 73
<b>NEU!</b> Auditoren-Kompetenz Automotive		02-450	Seite 74
Automotive Core Tools		02-010	Seite 75
QM-Automotive für Produktionspersonal		02-030	Seite 76
APQP Projektmanagement Automotive		02-110	Seite 77
APQP Methodik		02-120	Seite 78
APQP Workshop		02-130	Seite 79

## Inhaltsverzeichnis

### TopQM Seminare - Managementsysteme / Automotive Core Tools / Kundenanforderungen

PPAP / PPF Methodik		02-190	Seite 80
PPAP / PPF Workshop		02-200	Seite 81
Fehlermanagement 8D Report, Ishikawa Methodik		02-270	Seite 82
Fehlermanagement 8D Report, Ishikawa Workshop		02-280	Seite 83
Prüf- und Prozessplanung Prozessfähigkeiten		02-300	Seite 84
SPC/MSA Prüfmittelmanagement Grundlagen der Methodik		02-290	Seite 85
Werkerselbstprüfer/in		02-350	Seite 86
Ordnung und Sauberkeit 5S		02-360	Seite 87
SLC Safe Launch Concept (Anlaufabsicherung)		02-235	Seite 88
Automotive Customer-Specific Requirements (CSR)		02-430	Seite 89
Global MMOG/LE – Methodik		01-060	Seite 90
ESD konforme Produktion / Grundlagen und Überwachung		02-460	Seite 91

### TopQM Webinare

AIAG CQI Special Processes (Modul 1.0)		05-010	Seite 118
Prozessaudit in der Automobilindustrie		05-020	Seite 119
Technische Sauberkeit (Modul 1.0)		05-030	Seite 120
FMEA Harmonisierung AIAG und VDA		05-040	Seite 121
PPAP / PPF - Produktfreigabeverfahren		05-050	Seite 122
APQP - Qualitätsvorausplanung		05-060	Seite 123
SPC - Statistical Process Control / Statistische Prozesslenkung		05-070	Seite 124
<b>NEU!</b> IATF 16949 - Chancen & Nutzen		05-091	Seite 125

### TopQM Audits

Audit Pre-Check-up & Preparation	Modul 1.0	10-010	Seite 94
VDA 6.3 Prozessaudit Potenzialanalyse (P1)	Modul 2.0		10-020 Seite 97
VDA 6.3 Prozessaudit Produktentstehungsprozess / Serienproduktion (P2-P7)			10-030 Seite 98
VDA 6.3 Prozessaudit Serienproduktion (P5-P7)			10-040 Seite 99
VDA 6.3 Prozessaudit Dienstleistungsprozess			10-050 Seite 100
VDA 19.2 Montagesauberkeit			10-060 Seite 101
VDA 6.5 Produktaudits			10-070 Seite 102
IATF 16949 Systemaudits			10-080 Seite 103
MAQMSR Systemaudit (Minimum Automotive Quality Management System Requirements for Sub-Tier Suppliers)			10-090 Seite 104
CQI-9 / CQI-11 / CQI-12 / CQI-15 / CQI-17 / CQI-23 / CQI-27 Audits			10-100 Seite 105
ISO 9001 Qualitätsmanagement-Systemaudits			10-110 Seite 106
ISO 14001 Umweltmanagement-Systemaudits			10-120 Seite 107
ISO 50001 Energiemanagement-Systemaudits			10-130 Seite 108
DIN EN 16247 Energie-Audit			10-140 Seite 109
Formel Q VW Prozess-Audit (VDA 6.3)			10-150 Seite 110
Formel Q VW D/TLD-Audit		10-160 Seite 111	
Global MMOG/LE Logistik-Audit (Global Materials Management Operations Guidelines/Logistics Evaluation)		10-170 Seite 112	
ESD-Audit (electronic discharge)		10-180 Seite 113	
GM BIQS-Audit		10-190 Seite 114	
Audit Follow-up & Plausibility check	Modul 3.0		10-200 Seite 115
Prüfung der Wirksamkeit	Modul 4.0		10-210 Seite 115

**Jetzt NEU! Unser modulares Auditsupport-Konzept ab 2019!**  
ab Seite 92 oder unter [www.topqm.de/audit](http://www.topqm.de/audit)



Product Safety & Conformity  
Representative (PSCR)

Global MMOG/LE

AIAG CQI Special Processes

Technische Sauberkeit

Managementsysteme

IATF 16949

# Seminare

Electronic discharge (ESD)

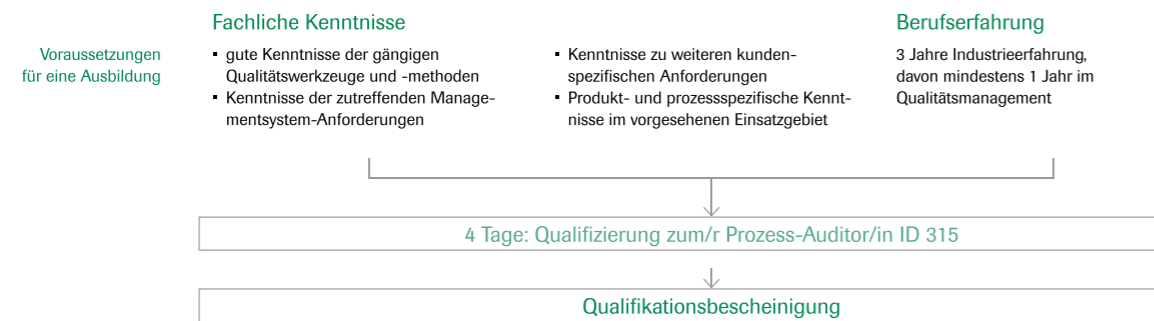
Automotive Customer-Specific Requirements (CSR)

Automotive Core Tools

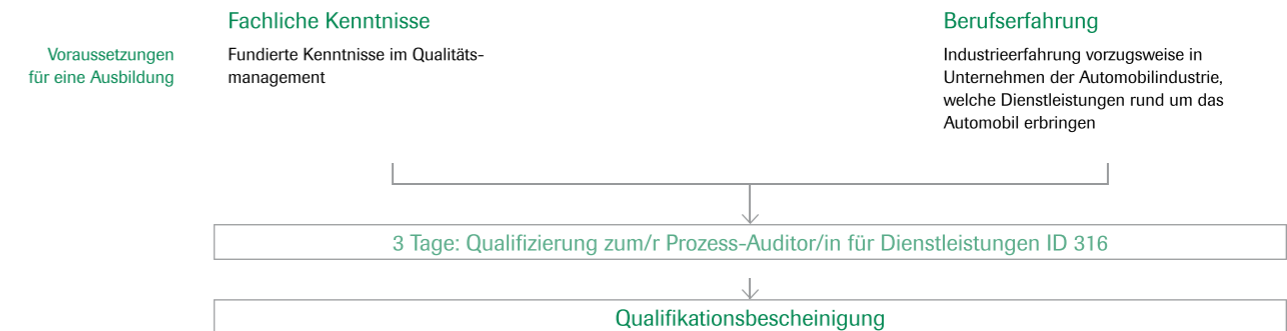
# VDA 6.3 - Lizenzierte Trainingsmodule (VDA QMC)

## VDA 6.3 – Qualifizierung zum/r Prozess-Auditor/in

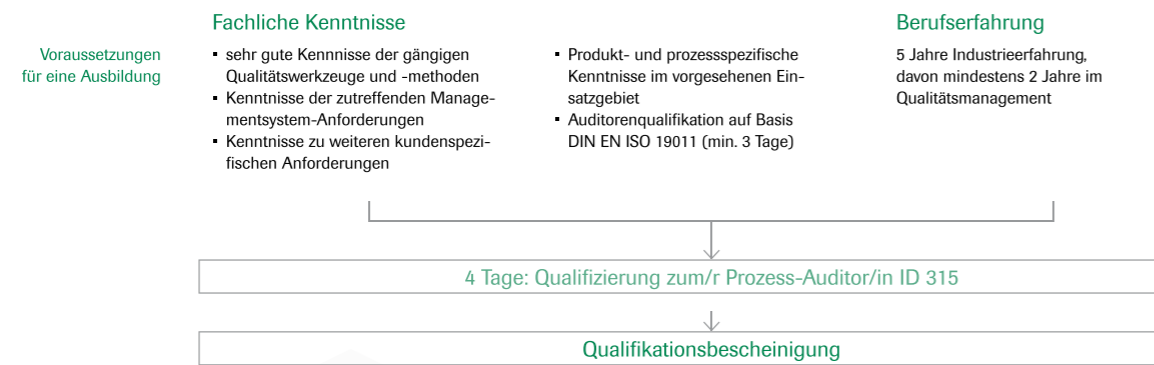
### Interne/r Prozess-Auditor/in



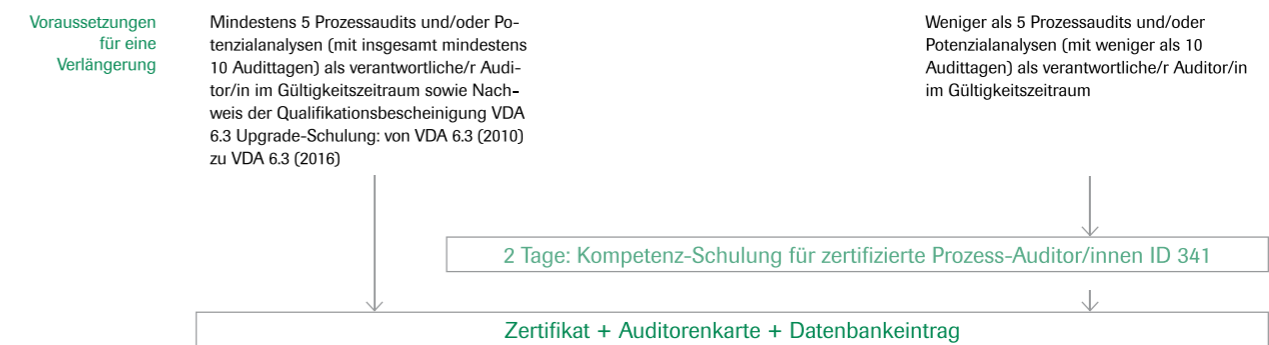
### Prozess-Auditor/in VDA 6.3 für Dienstleistungen



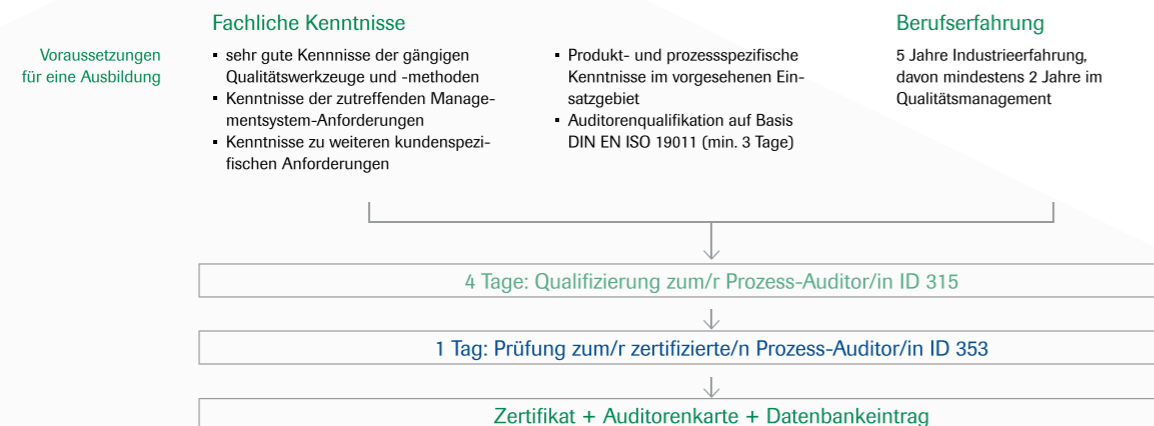
### Lieferantenauditor/in



### Verlängerung der Qualifikation „Zertifizierte/r Prozess-Auditor/in VDA 6.3“



### Zertifizierte/r Prozess-Auditor/in



Quelle: VDA QMC

Quelle: VDA QMC

# TopQM-Systems VDA 6.3 Ausbildungsempfehlung

	VDA Band 6.3 Auditoren Qualifikation (Kap.3)	VW Formel Q-Fähigkeit Auditoren Qualifikation (Kap.3.2)
1st Party (intern)	Starter Qualifikation zum Prozess-Auditor (ID315)	Starter Qualifikation zum Prozess-Auditor (ID315)  plus Prüfungstag zum zertifizierten Prozess-Auditor (ID353)  oder Wochenseminar Qualifizierung zum zertifizierten Prozess-Auditor (ID321)
2nd Party (Lieferkette)	Starter Qualifikation zum Prozess-Auditor (ID315)	
3rd Party (zertifiziert)	Starter Qualifikation for Process Auditor (ID315) plus Exam Day for Process Auditor Certification (ID353) or One-Week Seminar for Process Auditor Qualification with Certified Examination (ID321)	
Verlängerung 3rd Party	mit mehr als 5 Audits (in Summe >= 10 Audittage) see ID 340 haben Sie weniger als 5 Audits, dann benötigen Sie eine Teilnahme am VDA 6.3 Competence Training ID 341	
	<b>Technical Know-How Recommendation:</b> Automotive Core Tools (FMEA, APQP, PPAP-PPF, SPC-MSA, CP, 8D) Auditoren-Kompetenz Automotive Automotive Customer-Specific Requirements (VW Daimler BMW GM...) Understanding AIAG CQI Self-Assessment Technical Cleanliness in the Automotive Industry (ISO 16232 VDA 19.1 VDA 19.2)	Seminar 02-010 Seminar 02-450 Seminar 02-430 Seminar 03-015 Seminar 02-335

## Verlängerung der Qualifikation „Zertifizierte/r Prozess-Auditor/in VDA 6.3“ (ID340) - VDA lizenziert

Das Prozessaudit VDA 6.3 ist eine wirksame Vorgehensweise zur Beurteilung von Prozessen im Zusammenhang mit der Planung und Herstellung von Produkten. Es leistet aber auch bei vorhandenen Fertigungslinien einen wichtigen Beitrag zur Prozessoptimierung. Zudem ist die Potenzialanalyse ein erprobtes Mittel zur Auswahl neuer Lieferanten. Die dritte, vollständige Überarbeitung des VDA 6.3-Standards im Jahr 2016 hatte das Ziel, den Standard praxisnäher und internationaler zu gestalten.

Um VDA 6.3-Prozessaudits durchführen zu können, sind umfassende Kenntnisse, Erfahrungen und Kompetenzen notwendig, daher ist die Qualifizierung relevanter Personen unumgänglich. Laut ISO 19011 sind Auditor/innen dazu angehalten, ihre Kompetenz ständig zu verbessern. Hierzu gehört auch die berufliche Weiterbildung, zum Beispiel durch Selbststudium und Schulungen. Die Gültigkeit von Zertifikaten ist daher bewusst zeitlich begrenzt, damit sich Auditor/innen zum Erhalt ihrer Qualifikation einer entsprechenden Weiterbildungsmaßnahme unterziehen.

Seminar-Nr.  
**07-021**



### Ziele

Zertifizierte VDA 6.3-Auditor/innen sind in der Lage, intern und bei ihren Lieferanten selbstständig Prozessaudits durchzuführen. Durch diese Prüfung können die Teilnehmer/innen ihr Wissen von unabhängiger Seite erneut bestätigen lassen. Zudem bietet das Zertifikat den Nachweis einer aktuellen und gültigen Qualifikation, um die Anforderungen der Kunden oder Lieferanten in Bezug auf die Auditorenkompetenz IATF 16949 zu erfüllen.

### Zielgruppe

Eine Verlängerung ihrer Qualifikation können nur zertifizierte Prozess-Auditor/innen VDA 6.3 (2010) beantragen. Verlängerungen für Prozess-Auditor/innen VDA 6.3 (2016) werden erst ab Januar 2020 fällig – die erforderlichen Voraussetzungen hierfür werden rechtzeitig bekanntgegeben

### Voraussetzungen

Um die VDA 6.3-Qualifikation erfolgreich verlängern zu können, muss der entsprechende Antrag vor Ablauf der Gültigkeit gestellt werden. Nachzuweisen ist die Auditerfahrung in einem Umfang von mindestens fünf Prozessaudits oder Potenzialanalysen als verantwortliche/r Auditor/in im Gültigkeitszeitraum. Anerkannt werden sowohl interne als auch externe Prozessaudits. Zusätzlich ist die Qualifikationsbescheinigung der „VDA 6.3 – Upgrade-Schulung: von VDA 6.3 (2010) zu VDA 6.3 (2016)“ oder der „VDA 6.3 – Kompetenz-Schulung für zertifizierte ProzessAuditor/innen“ einzureichen. Falls die geforderte Auditerfahrung nicht nachgewiesen werden kann, ist zur Verlängerung der VDA 6.3-Qualifikation der Besuch der Schulung „VDA 6.3 – Kompetenz-Schulung für zertifizierte Prozess-Auditor/innen“ (ID 341) erforderlich (vgl. hierzu Grafik auf 12). Die neuen Voraussetzungen zur Verlängerung der Qualifikation „Zertifizierte/r ProzessAuditor VDA 6.3 (2016)“ werden Ende 2019 veröffentlicht.

### Antragsgebühr

€ 160,- zzgl. MwSt.





## VDA 6.3 Qualifikation zum/r Prozess-Auditor/in (ID315) - VDA lizenziert

Seite 1/2

Das Prozessaudit VDA 6.3 ist eine wirksame Vorgehensweise zur Beurteilung von Prozessen im Zusammenhang mit der Planung und Herstellung von Produkten. Es leistet aber auch bei vorhandenen Fertigungslinien einen wichtigen Beitrag zur Prozessoptimierung. Zudem ist die Potenzialanalyse ein erprobtes Mittel zur Auswahl neuer Lieferanten. Die dritte, vollständige Überarbeitung des VDA 6.3-Standards im Jahr 2016 hatte das Ziel, den Standard praxisnäher und internationaler zu gestalten. Um VDA 6.3-Prozessaudits durchführen zu können, sind umfassende Kenntnisse, Erfahrungen und Kompetenzen notwendig, daher ist die Qualifizierung relevanter Personen unumgänglich. In unserem VDA 6.3-Schulungsangebot erhalten die Teilnehmer/innen das notwendige Hintergrundwissen und das Verständnis für die Vorgehensweise bei einem Prozessaudit.

Seminar-ID  
**07-010**

VDA LIZENZIERTES SEMINAR  
**VDA QMC**  
Qualitäts Management Center  
im Verband der Automobilindustrie  
License Partner

### Ziele

Unter Berücksichtigung des prozessorientierten Ansatzes und entsprechender kundenspezifischer Anforderungen werden in dieser Schulung die Grundlagen für Prozess-Auditor/innen nach VDA 6.3 zur ganzheitlichen Anwendung in der Automobilindustrie vermittelt. Dies umfasst allgemeine Anforderungen, Methoden, Grundsätze, das Bewertungsschema und die Risikoanalyse. Weiterhin wird der zu Grunde liegende Fragenkatalog anhand der zugeordneten Prozesselemente komplett (P1–P7) erläutert, so dass die Teilnehmer/innen durch das Prozessaudit entlang der Lieferkette entsprechende Risiken identifizieren und entsprechende Potenziale aufzeigen können. Ziel ist es, eine belastbare Bewertung abzusichern. Zusätzlich wird in der Schulung der Verhaltenskodex für Prozess-Auditor/innen erläutert sowie die aktuellen SIs und FAQs vorgestellt.

### Zielgruppe

Diese viertägige Schulung richtet sich an Mitarbeiter/innen aus den QM-Bereichen der Unternehmen mit der Aufgabe, Prozessaudits in der eigenen Organisation (intern) oder in der Lieferkette (extern) durchzuführen, sowie an externe Auditor/innen (Einsatz als Dienstleister).

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion und kostenloser VDA 6.3 Band.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

## VDA 6.3 Qualifikation zum/r Prozess-Auditor/in (ID315) - VDA lizenziert

Seite 2/2

### Voraussetzungen

Zur Teilnahme an dieser Schulung sind Kenntnisse der gängigen Qualitätswerkzeuge und -methoden, der zutreffenden Managementsystem-Anforderungen und zu weiteren zutreffenden kundenspezifischen Anforderungen sowie produkt- und prozessspezifische Kenntnisse im vorgesehenen Einsatzgebiet erforderlich. Zudem sollten die Teilnehmer/innen über je nach Einsatzgebiet entsprechende Berufserfahrung gemäß VDA-Band 6.3 verfügen und im Besitz einer Auditorenqualifikation auf Basis DIN EN ISO 19011 sein.

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems

### Dauer

4 Tage

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 7.450,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 590,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 1.690,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
25. - 28. Februar 2019	Greenville SC / USA	Englisch
18. - 21. März 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
01. - 04. April 2019	Detroit MI / USA	Englisch
03. - 06. Juni 2019	Greenville SC / USA	Englisch
01. - 04. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
23. - 26. September 2019	Greenville SC / USA	Englisch
07. - 10. Oktober 2019	Detroit MI / USA	Englisch
11. - 14. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
02. - 05. Dezember 2019	Greenville SC / USA	Englisch

## VDA 6.3 Prozess Auditor für Dienstleistungen (ID316) - VDA lizenziert

Das Prozessaudit VDA 6.3 ist eine wirksame Vorgehensweise zur Beurteilung von Prozessen im Zusammenhang mit der Planung und Herstellung von Produkten. Es leistet aber auch bei vorhandenen Fertigungslinien einen wichtigen Beitrag zur Prozessoptimierung. Zudem ist die Potenzialanalyse ein erprobtes Mittel zur Auswahl neuer Lieferanten. Die dritte, vollständige Überarbeitung des VDA 6.3-Standards im Jahr 2016 hatte vor allem das Ziel, den Standard praxisnäher und internationaler zu gestalten. Darüber hinaus wurden die Inhalte des Prozessaudits Dienstleistungen gründlich überarbeitet. In einem Unternehmen, das Dienstleistungen „produziert“, muss der Prozess der Dienstleistungserbringung im Rahmen des QM-Systems ebenfalls gelenkt werden. So wird sichergestellt, dass die Dienstleistung unter beherrschten Bedingungen durchgeführt wird und somit auch die termin-, kosten-, qualitäts- und anforderungsgerechte Umsetzung der Dienstleistungen gewährleistet ist. Mit dieser Schulung können Teilnehmer/innen die Fachkenntnisse erwerben, um VDA 6.3-Prozessaudits für Dienstleistungen durchführen zu können.

Seminar-ID  
**07-030**



### Ziele

Unter Berücksichtigung des prozessorientierten Ansatzes und entsprechender kundenspezifischer Anforderungen werden in dieser Schulung die Grundlagen für Prozess-Auditor/innen nach VDA 6.3 im Bereich Dienstleistungen vermittelt. Dies umfasst Anforderungen, Methoden, Grundsätze, die Risikoanalyse und das Bewertungsschema sowie die einzelnen Prozess-Elemente D2 bis D7. Zudem wird der Verhaltenskodex von Prozess-Auditor/innen erläutert. Diese Schulung führt durch die Anforderungen des Prozessaudits und ermöglicht den Teilnehmer/innen die ganzheitliche Anwendung im Bereich der Erbringung von Dienstleistungen in der Automobilindustrie.

### Zielgruppe

Diese dreitägige Schulung richtet sich an Mitarbeiter/innen mit der Aufgabe, Prozessaudits im Bereich Dienstleistungen durchzuführen.

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag, Übungen und Fallbeispiele ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Teilnehmer/innen sollten über fundierte Kenntnisse im QM verfügen sowie über Industrieerfahrung vorzugsweise in Unternehmen der Automobilindustrie, die Dienstleistungen in der Automobilindustrie und rund um das Automobil erbringen.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. **Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.**

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion und kostenloser VDA 6.3 Band.

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Dauer

3 Tage

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 5.985,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 490,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## VDA 6.3 Kompetenz-Schulung für zertifizierte Prozess-Auditoren (ID341) - VDA lizenziert

Das Prozessaudit VDA 6.3 ist eine wirksame Vorgehensweise zur Beurteilung von Prozessen im Zusammenhang mit der Planung und Herstellung von Produkten. Es leistet aber auch bei vorhandenen Fertigungslinien einen wichtigen Beitrag zur Prozessoptimierung. Zudem ist die Potenzialanalyse ein erprobtes Mittel zur Auswahl neuer Lieferanten. Die dritte, vollständige Überarbeitung des VDA 6.3-Standards im Jahr 2016 hatte das Ziel, den Standard praxisnäher und internationaler zu gestalten. Um VDA 6.3-Prozessaudits durchführen zu können, sind umfassende Kenntnisse, Erfahrungen und Kompetenzen notwendig, daher ist die Qualifizierung relevanter Personen unumgänglich. Nach abgeschlossener, erfolgreicher Ausbildung zum/r ProzessAuditor/in VDA 6.3 stellt sich die Frage der kontinuierlichen Weiterentwicklung: Immer wieder ergeben sich bei der Auditdurchführung in der Praxis Situationen, in denen die angemessene Bewertung von Anforderungen Unsicherheiten erzeugt. Diese Schulung bietet die Möglichkeit, Situationen aus dem Auditalltag zusammen mit den Teilnehmer/innen und einem/r Expert/ in zu diskutieren und Angemessenheit und Anwendungen von Anforderungen und Bewertungen zu bestimmen.

Seminar-ID  
**07-050**



### Ziele

In dieser zweitägigen Schulung haben Teilnehmer/innen die Gelegenheit, ihre Kompetenz als Prozess-Auditor/in zu stärken, ihre Erfahrungen aus der täglichen Praxis auszutauschen und die Anwenderkenntnisse weiterzuentwickeln. Dabei werden alle Inhalte der ehemaligen Upgrade-Schulung integriert, so dass auf Basis des aktuellen Rotbandes VDA 6.3 (2016) die bisherigen Erfahrungen reflektiert werden können. Die Teilnehmer/ innen erhöhen ihre Sicherheit in der Anwendung des Prozessaudits und erhalten Anregungen für die weitere persönliche Entwicklung.

### Zielgruppe

Angesprochen sind zertifizierte Prozess-Auditor/innen VDA 6.3 (2010).

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag, Übungen und Fallbeispiele ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf Best-Practice-Ansätzen und den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Die Teilnehmer/innen sollten zertifizierte Prozess-Auditor/innen VDA 6.3 (2010) sein und über ISO 9001-Kenntnisse sowie gute Kenntnisse der QM-Werkzeuge und -Methoden verfügen und eine VDA-Auditorenqualifikation oder vergleichbare Auditorenausbildung besitzen.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. **Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer in Rechnung gestellt.**

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## VDA 6.3 Prüfungstag zum zertifizierten Prozess-Auditor (ID353) - VDA lizenziert

Seite 1/2

Das Prozessaudit VDA 6.3 ist eine wirksame Vorgehensweise zur Beurteilung von Prozessen im Zusammenhang mit der Planung und Herstellung von Produkten. Es leistet aber auch bei vorhandenen Fertigungslinien einen wichtigen Beitrag zur Prozessoptimierung. Zudem ist die Potenzialanalyse – als Teil des VDA 6.3 – ein erprobtes Mittel zur Auswahl neuer Lieferanten. Die dritte, vollständige Überarbeitung des VDA 6.3-Standards im Jahr 2016 hatte vor allem das Ziel, den Standard zu vereinfachen und zu vereinheitlichen, um ihn so praxisnäher und internationaler zu gestalten. Mit den neuen Vorteilen ist die weltweite Bedeutung des VDA 6.3 gestiegen, zudem kann der Prozessauditstandard nun auch für weitere Branchen wie z. B. Maschinenbau und Windkraft angewandt werden. Um VDA 6.3-Prozessaudits durchführen zu können, sind umfassende Kenntnisse, Erfahrungen und Kompetenzen notwendig, daher ist die Qualifizierung relevanter Personen unumgänglich. Die Prüfung zum/r zertifizierten VDA 6.3-Auditor/in bietet den Teilnehmer/innen einen offiziellen Qualifikationsnachweis, der genau diese Fähigkeiten von neutraler Seite bestätigt.

Seminar-ID  
**07-040**



### Ziele

Zertifizierte VDA 6.3-Auditor/innen sind in der Lage, intern und bei ihren Lieferanten selbstständig Prozessaudits durchzuführen. Nach Bestehen dieser Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen ein Zertifikat und eine Auditorenkarte, die den Nachweis ihrer aktuellen und gültigen Qualifikation bestätigen. Damit erfüllen sie die Anforderungen der Kunden oder Lieferanten in Bezug auf ihre Auditorenkompetenz.

### Zielgruppe

Diese Prüfung richtet sich an Prozess-Auditor/innen VDA 6.3 im Produktlebenszyklus.

### Konzept & Methodik

Am Prüfungstag wird den Teilnehmer/innen eine schriftliche Prüfung mit 40 Fragen gereicht, für die sie 60 Minuten Zeit haben. Darüber hinaus haben angehende VDA 6.3-Auditor/innen eine mündliche Prüfung zu bestehen, die aus einem Interview (20 Minuten) und einer Vorbereitungsphase (30 Minuten) besteht. Für die Vorbereitung sind die im Rahmen der besuchten VDA-Schulungen gereichten schriftlichen Hilfsmittel (inkl. VDA 6.3) zugelassen und müssen eigenständig zum Prüfungstag mitgebracht werden..

### Voraussetzungen

Eine Zulassung zur Prüfung erfolgt erst nach erfolgreicher Antragsprüfung. Nachzuweisen sind die Qualifikationsbescheinigung der Schulung „VDA 6.3 – Qualifizierung zum/r ProzessAuditor/in“, der Nachweis über eine Auditorenqualifikation auf Basis DIN EN ISO 19011 (min. dreitägig, z. B. VDA-Auditor/in oder TopQM CQI Auditor) sowie mindestens fünf Jahre Industrieerfahrung, davon mindestens zwei Jahre im Qualitätsmanagement (vgl. hierzu Grafik auf S. 54). Die genauen Anforderungen entnehmen Sie bitte dem Antragsformular auf unserer Website [www.vda-qmc.de/aus-und-weiterbildung/antragsformulare](http://www.vda-qmc.de/aus-und-weiterbildung/antragsformulare).

## VDA 6.3 Prüfungstag zum zertifizierten Prozess-Auditor (ID353) - VDA lizenziert

Seite 2/2

### Abschluss

Nach dem Bestehen der schriftlichen und mündlichen Prüfung erhalten Sie ein VDA Zertifikat mit registrierter Nummerierung sowie eine entsprechende Auditorenkarte und den dazugehörigen Eintrag in die Datenbank des VDA QMC. Für die Karte benötigen wir im Vorfeld ein digitales Passfoto im JPEG-Format.

Die Wiederholung der schriftl. Prüfung wird mit € 200,- zzgl. MwSt. und der mündl. Prüfung wird mit € 300,- zzgl. MwSt. pro Person in Rechnung gestellt.

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Dauer

1 Tag

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 500,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Die Mindestteilnehmerzahl für die Ausführung des Inhouse Seminars beträgt 5 Personen.



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 500,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen



Termine	Ort	Seminarsprache
01. März 2019	Greenville SC / USA	Englisch
22. März 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
05. April 2019	Detroit MI / USA	Englisch
07. Juni 2019	Greenville SC / USA	Englisch
05. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
27. September 2019	Greenville SC / USA	Englisch
11. October 2019	Detroit MI / USA	Englisch
15. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
06. Dezember 2019	Greenville SC / USA	Englisch

## VDA 6.3 Qualifizierung zum Prozess Auditor mit zertifiziertem Abschluss - Wochenseminar (ID321) - VDA lizenziert Seite 1/2

Das Prozessaudit VDA 6.3 ist eine wirksame Vorgehensweise zur Beurteilung von Prozessen im Zusammenhang mit der Planung und Herstellung von Produkten. Es leistet aber auch bei vorhandenen Fertigungslinien einen wichtigen Beitrag zur Prozessoptimierung. Zudem ist die Potenzialanalyse – als Teil des VDA 6.3 – ein erprobtes Mittel zur Auswahl neuer Lieferanten.

Die dritte, vollständige Überarbeitung des VDA 6.3-Standards im Jahr 2016 hatte vor allem das Ziel, den Standard zu vereinfachen und zu vereinheitlichen, um ihn so praxisnäher und internationaler zu gestalten. Mit den neuen Vorteilen ist die weltweite Bedeutung des VDA 6.3 gestiegen, zudem kann der Prozessauditstandard nun auch für weitere Branchen wie z. B. Maschinenbau und Windkraft angewandt werden.

Um VDA 6.3-Prozessaudits durchführen zu können, sind umfassende Kenntnisse, Erfahrungen und Kompetenzen notwendig, daher ist die Qualifizierung relevanter Personen unumgänglich. Mit diesem Angebot sprechen wir die Personen aus Unternehmen an, die kompakt innerhalb von fünf Tagen ihre Qualifikation zum/r zertifizierten Prozess-Auditor/in VDA 6.3 erreichen möchten.

Seminar-ID  
**07-060**



### Ziele

Unter Berücksichtigung des prozessorientierten Ansatzes und entsprechender kundenspezifischer Anforderungen werden in dieser Schulung die Grundlagen für Prozess-Auditor/innen nach VDA 6.3 zur ganzheitlichen Anwendung in der Automobilindustrie vermittelt. Dies umfasst allgemeine Anforderungen, Methoden, Grundsätze, das Bewertungsschema und die Risikoanalyse. Weiterhin wird der zu Grunde liegende Fragenkatalog anhand der zugeordneten Prozesselemente komplett (P1–P7) erläutert, so dass die Teilnehmer/innen durch das Prozessaudit entlang der Lieferkette entsprechende Risiken identifizieren und entsprechende Potenziale aufzeigen können. Ziel ist es, eine belastbare Bewertung abzusichern. Zusätzlich wird in der Schulung der Verhaltenskodex für Prozess-Auditor/innen erläutert sowie die aktuellen SIs und FAQs vorgestellt.

Zertifizierte VDA 6.3-Auditor/innen sind in der Lage, intern und bei ihren Lieferanten selbstständig Prozessaudits durchzuführen. Nach Bestehen der Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen ein Zertifikat und eine Auditorenkarte, die den Nachweis ihrer aktuellen und gültigen Qualifikation bestätigen. Damit erfüllen sie die Anforderungen der Kunden oder Lieferanten in Bezug auf ihre Auditorenkompetenz

### Zielgruppe

Diese fünftägige Qualifizierung richtet sich an Mitarbeiter/innen aus den QM-Bereichen der Unternehmen mit der Aufgabe, Prozessaudits in der eigenen Organisation (intern) oder in der Lieferkette (extern) durchzuführen, sowie an externe Auditor/ innen (Einsatz als Dienstleister).

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag, Übungen und Fallbeispiele ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

Am Prüfungstag wird den Teilnehmer/innen eine schriftliche Prüfung mit 40 Fragen gereicht, für die sie 60 Minuten Zeit haben. Darüber hinaus haben angehende VDA 6.3-Auditor/ innen eine mündliche Prüfung zu bestehen, die aus einem Interview (20 Minuten) und einer Vorbereitungsphase (30 Minuten) besteht. Für die Vorbereitung sind die im Rahmen der besuchten VDA-Schulungen gereichten schriftlichen Hilfsmittel (inkl. VDA 6.3) zugelassen und müssen eigenständig zum Prüfungstag mitgebracht werden.

## VDA 6.3 Qualifizierung zum Prozess Auditor mit zertifiziertem Abschluss - Wochenseminar (ID321) - VDA lizenziert Seite 2/2

### Voraussetzungen

Eine Zulassung zur Wochenschulung erfolgt erst nach erfolgreicher Antragsprüfung. Nachzuweisen sind eine Auditorenqualifikation auf Basis DIN EN ISO 19011 (min. dreitägig, z. B. VDA-Auditor/in oder TopQM CQI Auditor) und mindestens fünf Jahre Industrieerfahrung, davon mindestens zwei Jahre im Qualitätsmanagement (vgl. hierzu Grafik auf S. 54). Die genauen Anforderungen entnehmen Sie bitte dem Antragsformular auf unserer Website [www.vda-qmc.de/aus-undweiterbildung/antragsformulare](http://www.vda-qmc.de/aus-undweiterbildung/antragsformulare).

### Abschluss

Nach komplettem Bestehen erhalten Sie ein VDA-Zertifikat, die Auditorenkarte und es erfolgt der Eintrag in die Datenbank des VDA QMC. Für die Karte benötigen wir im Vorfeld ein digitales Passfoto im JPEG-Format.

Die Wiederholung der schriftl. Prüfung wird mit € 200,- zzgl. MwSt. und der mündl. Prüfung wird mit € 300,- zzgl. MwSt. pro Person in Rechnung gestellt.

### Dauer

5 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

Original VDA/TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion und kostenloser VDA 6.3 Band.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 7.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. pro weitere Teilnehmer. € 650,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Offene Seminare



### Seminargebühr

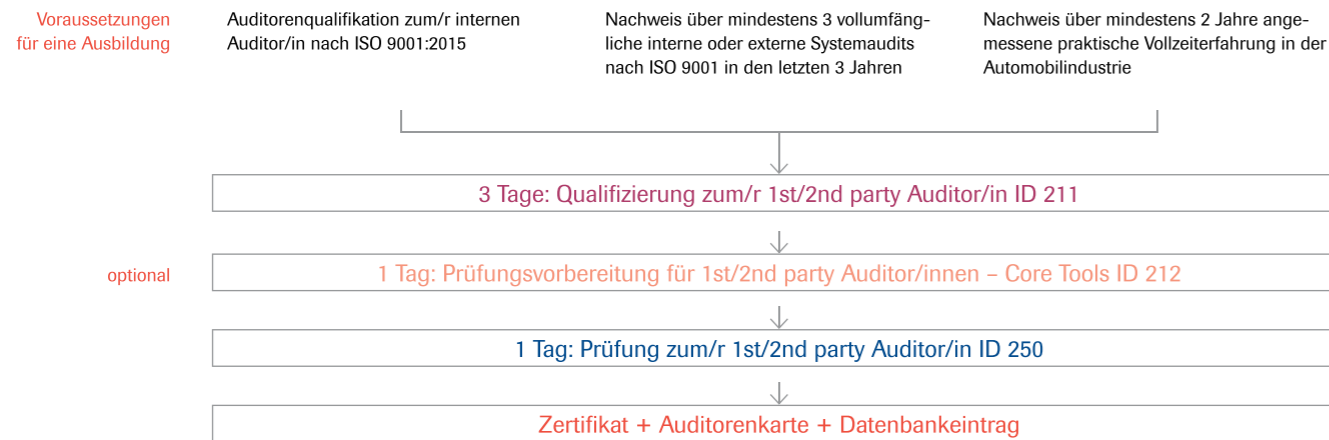
€ 2.190,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
25. Februar - 01. März 2019	Greenville SC / USA	Englisch
18. - 22. März 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
01. - 05. April 2019	Detroit MI / USA	Englisch
03. - 07. Juni 2019	Greenville SC / USA	Englisch
01. - 05. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
23. - 27. September 2019	Greenville SC / USA	Englisch
07. - 11. Oktober 2019	Detroit MI / USA	Englisch
11. - 15. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
02. - 06. Dezember 2019	Greenville SC / USA	Englisch

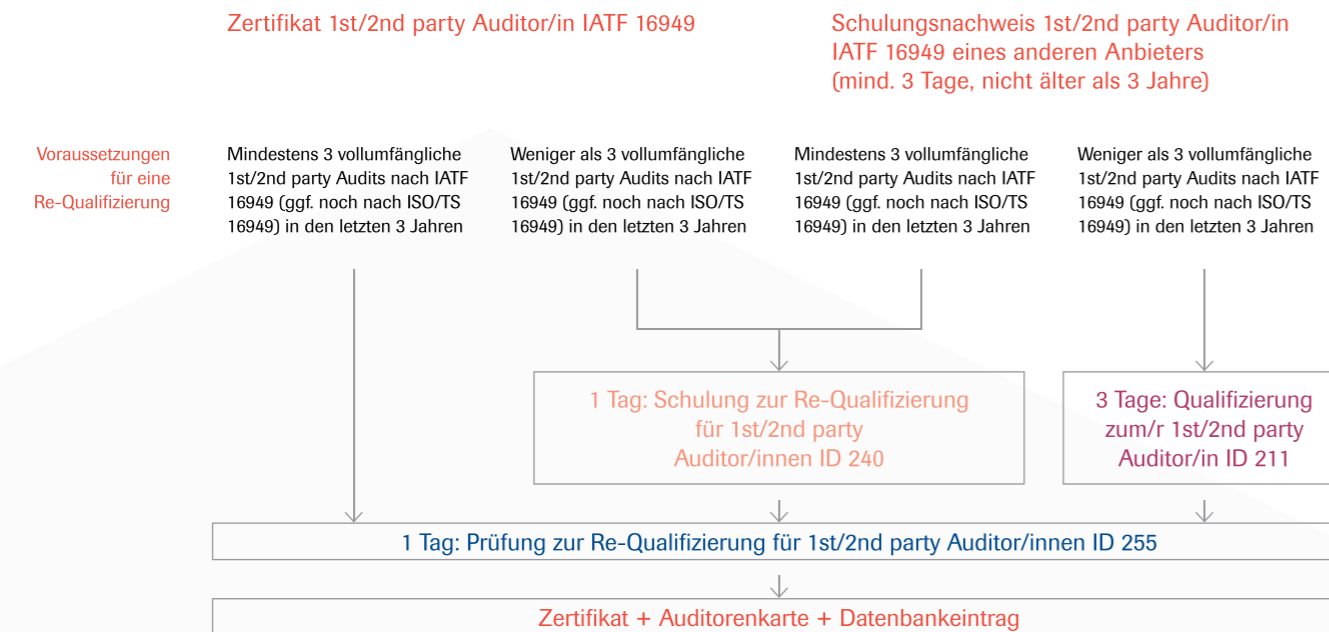
# IATF 16949 - Lizenzierte Trainingsmodule (VDA QMC)

## IATF 16949 - Qualifizierung zum/r 1st/2nd party Auditor/in

### Erstqualifizierung



### Re-Qualifizierung



Quelle: VDA QMC

# TopQM-Systems IATF 16949 Ausbildungsempfehlung

IATF 16949 Kompetenz und Qualifikation																				
IATF 16949 Kapitel	Seminar-ID	4.4.1.2	5.1	5.3.2	7.1.3	7.1.4	7.1.5	7.2.3	7.2.4	7.3	8.3	8.4	8.5	8.7	9.1.1	9.2.2.2	9.2.2.3	9.2.2.4	10.2	10.3
TopQM Seminare																				
Fehlermanagement 8D Ishikawa 5Why	02-270			x										x					x	
VDA Schadteilanalyse Feld / Anwender	07-090			x										x					x	
VDA VW Produktsicherheitsbeauftragter	01-140	x																		
AIAG VDA FMEA Methodik - Programm	-	x									x			x						x
Ordnung und Sauberkeit 5 S	02-360					x														
SPC / MSA Prüfmittelmanagement	02-090						x													
Automotive Core Tools	02-010									x		x	x							
Customer-Specific Requirements (CSR)	02-430							x	x	x		x								
VDA VW Formel Q kompakt	07-110									x		x								
QM-Automotive für Produktionspersonal	02-030									x			x							
Global MMOG/LE - Methodik	01-060											x						x		
APQP Methodik - Projektmanagement	02-120										x									
VDA Reifegradabsicherung für Neuteile	07-080										x									
PPAP / PPF - Methodik	02-190										x									
CQI-14 Consumer-Centric Warranty	03-060			x										x						x
Prüf- / Prozessplanung Prozessfähigkeit	02-300										x				x					
VW Formel-Q Prozessaudit T/DLT Audit	07-070																	x	x	
SLC Safe Launch Concept (Anlaufabs.)	02-235										x									
Technische Sauberkeit VDA 19 Ausbildungspogramm	-				x	x						x								
CQI-xx Ausbildungsprogramm	-							x	x			x							x	
VDA IATF 16949 Ausbildungsprogramm	-		x					x	x			x							x	
VDA 6.3 Ausbildungsprogramm	-							x	x			x							x	
VDA 6.5 Produkt-Auditor	07-120							x												x
Schadteilanalyse Feld	07-090 07-100							x												x
Auditoren-Kompetenz Automotive	02-450								x	x										
Automotive QM-System Anwendung	02-440	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

## IATF 16949 Grundlagen - VDA lizenziert

Die IATF 16949 ist zusammen mit der DIN EN ISO 9001 ein weltweit anerkannter Standard für Qualitätsmanagementsysteme in der Automobilindustrie. Neben den branchenneutralen Forderungen der DIN EN ISO 9001 an QM-Systeme legt die IATF 16949 die zusätzlichen und ergänzenden Forderungen der Automobilindustrie fest. Eine IATF 16949-Zertifizierung ist die grundlegende Voraussetzung für die Aufnahme in den Lieferantenstamm der Automobilhersteller bzw. in die entsprechende Lieferkette. Dieses Seminar bietet Ihnen die Möglichkeit, sich einen ersten Eindruck über die Inhalte der IATF 16949 als auch der DIN EN ISO 9001 zu verschaffen.

Seminar-ID  
**01-040**



### Seminarinhalte

- ▶ Prozessmanagement und prozessorientierter Ansatz in der Automobilindustrie
- ▶ Übersicht der IATF 16949 Forderungen
- ▶ Aufbau und Struktur der IATF 16949 inkl. DIN EN ISO 9001
- ▶ Einblick in die IATF 16949 Zertifizierungsvorgaben

### Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an interessierte Mitarbeiter aus den Bereichen Vertrieb, Einkauf, Entwicklung, Produktion und Logistik, die sich einen Einblick in die neue IATF 16949 verschaffen möchten. Mitarbeitern, die die Forderungen der beiden Standards in ihrem Unternehmen umsetzen wollen oder die interne oder externe Audits nach diesen Standards durchführen, empfehlen wir unsere Seminare

(S-Nr: 01-150) IATF 16949 – Umsetzung im Unternehmen oder

(S-Nr: 01-110) IATF 16949 – Qualifizierung zum 1st/2nd party Auditor.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

Empfohlene Literatur:

IATF 16949 Standard und VDA QMC Buch der Normen (ISO 9000, 9001, 9004 und 19011) nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 125,00 zzgl. MwSt.

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine VDA Teilnahmebescheinigung.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 1.995,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 195,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## IATF 16949 für Führungskräfte (ID202) - VDA lizenziert

Die Konformität mit der IATF 16949 gilt als Voraussetzung für die Aufnahme in den Lieferantenstamm der Automobilhersteller. Dazu gehört auch die Bereitschaft der obersten Leitungsebene, aktiv und persönlich Verantwortung für Qualität zu übernehmen: Alle Führungskräfte und Prozessverantwortliche eines Unternehmens werden aus Qualitätssicht gemäß dem neuen Regelwerk in die Pflicht genommen. In dieser eintägigen Schulung setzen sich Führungskräfte offen mit den Anforderungen der Norm und den damit verbundenen Chancen auseinander. Die Teilnehmer/innen erhalten das benötigte Fachwissen für ihre Praxis und bekommen Hinweise zur Umsetzung im Unternehmen.

Seminar-ID  
**01-055**



### Ziele

Im Fokus steht die Vermittlung von Fachwissen, das die Teilnehmer/innen befähigt, die von der IATF 16949 geforderte Verantwortlichkeit der Führungskräfte in ihren Unternehmen umzusetzen. Dabei werden zunächst die Themen Prozessmanagement und der prozessorientierte Ansatz in der Automobilindustrie behandelt. Die Teilnehmer/innen lernen den Aufbau und die Struktur der IATF 16949 und der ISO 9001 kennen und werden mit den die Leitung betreffenden Anforderungen aus beiden Standards vertraut gemacht. Zusätzlich bekommen die Teilnehmer/innen Einblick in die IATF 16949-Zertifizierungsvorgaben und können ihre offenen Fragen zur Einführung eines QM-Systems klären.

### Zielgruppe

Die Schulung richtet sich an Verantwortliche (Geschäftsführer/innen, Werkleiter/innen und Führungskräfte) aller Bereiche wie Fertigung, Entwicklung, Einkauf etc., die keine Auditor/innen sind

### Konzept & Methodik

Im Unterricht wechseln Fachvortrag, Diskussion und Erfahrungsaustausch miteinander ab.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

Empfohlene Literatur:

IATF 16949 Standard und VDA QMC Buch der Normen (ISO 9000, 9001, 9004 und 19011) nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 125,00 zzgl. MwSt.

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine VDA Teilnahmebescheinigung.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 1.995,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 195,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## IATF 16949 Umsetzung im Unternehmen (ID203) – VDA lizenziert

Die Konformität mit der IATF 16949 gilt als Voraussetzung für die Aufnahme in den Lieferantenstamm der Automobilhersteller. Bei der Vorbereitung auf die Zertifizierung müssen sich die Verantwortlichen in einem Unternehmen mit der konkreten Umsetzung der Anforderungen auseinandersetzen.

In dieser zweitägigen Schulung lernen die Teilnehmer/innen die Anforderungen der beiden Standards IATF 16949 und ISO 9001 kennen, erhalten erste Hinweise, wie diese zu verstehen sind und was konkret zu tun ist, um sie im Unternehmen erfolgreich zu implementieren.

Seminar-ID  
**01-050**



### Ziele

Die Teilnehmer/innen erhalten in dieser Schulung sowohl Knowhow als auch Coaching hinsichtlich einer anstehenden IATF-Zertifizierung ihres Unternehmens. Hierzu werden die Anforderungen der IATF 16949 und der ISO 9001 behandelt sowie Einblick in die Zertifizierungsvorgaben IATF 16949 gewährt.

### Zielgruppe

Die Schulung richtet sich an Verantwortliche (Geschäftsführer/innen, Werkleiter/innen und Führungskräfte) aller Bereiche wie Fertigung, Entwicklung, Einkauf etc., die keine Auditor/innen sind.

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag und Gruppenarbeiten ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

Empfohlene Literatur:

IATF 16949 Standard und VDA QMC Buch der Normen (ISO 9000, 9001, 9004 und 19011) nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 125,00 zzgl. MwSt.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten die Teilnehmer/innen eine Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## IATF 16949 Qualifizierung zum 1st/2nd Party Auditor (ID211) - VDA lizenziert

Die Konformität mit der IATF 16949 gilt als Voraussetzung für die Aufnahme in den Lieferantenstamm der Automobilhersteller. Bei der Vorbereitung auf die Zertifizierung müssen sich die Verantwortlichen in einem Unternehmen mit der konkreten Umsetzung der Anforderungen auseinandersetzen.

Dabei ist die Kompetenz von Auditor/innen der IATF 16949 von entscheidender Bedeutung: Zum einen, weil sie im eigenen Unternehmen die Anforderungen der IATF 16949 zielgerichtet umsetzen und die Wirksamkeit der Qualitätsmanagementmaßnahmen beurteilen müssen. Zum anderen, damit sie ihre Lieferanten hinsichtlich der Konformität ihres QM-Systems nach IATF 16949 überprüfen können. In dieser dreitägigen Schulung lernen die Teilnehmer/innen die Anforderungen der beiden Standards IATF 16949 und ISO 9001 kennen, erhalten erste Hinweise, wie diese zu verstehen sind und was konkret zu tun ist, um sie im Unternehmen erfolgreich zu implementieren.

Seminar-ID  
**01-110**



### Zielgruppe

Angesprochen sind QM-Leiter/innen bzw. QM-Mitarbeiter/innen oder interne/externe System-Auditor/innen mit Kenntnissen zur ISO 9001 und Auditerfahrung in der Automobilindustrie.

### Konzept & Methodik

Der Wechsel zwischen Fachvortrag sowie Einzel-, Gruppen- und Fallstudienarbeit ermöglicht es, in geeigneten Lernschritten die Kenntnisse zur IATF 16949 und zur ISO 9001 zu erweitern und anzuwenden. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Für die Teilnahme an dieser Schulung sind Kenntnisse und praktische Erfahrungen in der Einführung und Aufrechterhaltung von Managementsystemen sinnvoll. Zusätzlich sollten die Teilnehmer/innen bereits über die VDA-Auditorenqualifikation oder eine vergleichbare Auditorenausbildung verfügen und Erfahrung mit der Vorbereitung und Durchführung von Audits haben.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

Empfohlene Literatur: IATF 16949 Standard und VDA QMC Buch der Normen (ISO 9000, 9001, 9004 und 19011) nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 125,00 zzgl. MwSt.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Dauer

3 Tage

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 5.985,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 490,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 1.100,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

28.- 30. Mai 2019

05.- 07. Juni 2019

### Ort

Greenville SC / USA

74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Englisch

Deutsch

## IATF 16949 - Prüfungsvorbereitung für 1st/2nd party Auditor/innen - Core Tools (ID212) - VDA lizenziert Seite 1/2

Die Konformität mit der IATF 16949 gilt als Voraussetzung für die Aufnahme in den Lieferantenstamm der Automobilhersteller. Bei der Vorbereitung auf die Zertifizierung müssen sich die Verantwortlichen in einem Unternehmen mit der konkreten Umsetzung der Anforderungen auseinandersetzen. Dabei ist die Kompetenz von Auditor/innen der IATF 16949 von entscheidender Bedeutung: Zum einen, weil sie im eigenen Unternehmen die Anforderungen der IATF 16949 zielgerichtet umsetzen und die Wirksamkeit der Qualitätsmanagementmaßnahmen beurteilen müssen. Zum anderen, damit sie ihre Lieferanten hinsichtlich der Konformität ihres QM-Systems nach IATF 16949 überprüfen können. Für die Auditpraxis ist die Kenntnis der Core Tools unerlässlich, um Risiken und Abweichungen von den Anforderungen richtig erkennen und bewerten zu können. In dieser eintägigen Schulung erhalten die Teilnehmer/innen eine Einführung sowie Übungen zu den Core Tools, damit sie das erworbene Wissen in der Prüfung zum/r IATF 16949 1st/2nd party Auditor/in und im späteren beruflichen Alltag einsetzen können.

Seminar-ID  
**01-135**

VDA LIZENZIERTES SEMINAR  
**VDA QMC**  
Qualitäts Management Centre

### Ziele

Den Teilnehmer/innen werden Fachkenntnisse zu Aufbau und Erstellung von Fehlermöglichkeits- und Einflussanalysen (FMEA) vermittelt. Darüber hinaus werden die Themen Statistische Prozesslenkung (SPC 1), Qualitätsregelkartentechnik (SPC 2) und Maschinen- und Prozessfähigkeiten (SPC 3) behandelt. Zusätzlich lernen die Teilnehmer/innen die Prüfprozesseignung nach VDA 5 kennen und erhalten Basiswissen zur Messsystemfähigkeitsanalyse (MSA).

### Zielgruppe

Diese Schulung ist konzipiert für angehende 1st/2nd party Auditor/innen IATF 16949, die sich auf die „IATF 16949 – Prüfung zum/r 1st/2nd party Auditor/in“ (ID 250) vorbereiten möchten.

### Konzept & Methodik

Im Unterricht wechseln Fachvortrag, Diskussion und Erfahrungsaustausch miteinander ab.

### Voraussetzungen

Die grundsätzliche Kenntnis der Anforderungen von IATF 16949 und ISO 9001 sowie praktische Erfahrungen in der Anwendung automobilspezifischer Methoden sind für die Teilnahme an dieser Schulung erforderlich.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## IATF 16949 - Prüfungsvorbereitung für 1st/2nd party Auditor/innen - Core Tools (ID212) - VDA lizenziert Seite 1/2

### Abschluss

Zum Abschluss erhalten die Teilnehmer/innen eine Teilnahmebescheinigung.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 495,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Die Mindestteilnehmerzahl für die Ausführung des Inhouse Seminars beträgt 5 Personen.

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 495,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

27. Februar 2018

25. Juli 2018

### Ort

74821 Mosbach / Deutschland

74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch

Deutsch



## IATF 16949 - Prüfung zum/r 1st/2nd party Auditor/in (ID 250) – VDA lizenziert

Seite 1/2

Die Konformität mit der IATF 16949 gilt als Voraussetzung für die Aufnahme in den Lieferantenstamm der Automobilhersteller. Bei der Vorbereitung auf die Zertifizierung müssen sich die Verantwortlichen in einem Unternehmen mit der konkreten Umsetzung der Anforderungen auseinandersetzen. Dabei ist die Kompetenz von Auditor/innen der IATF 16949 von entscheidender Bedeutung: Zum einen, weil sie im eigenen Unternehmen die Anforderungen der IATF 16949 zielgerichtet umsetzen und die Wirksamkeit der Qualitätsmanagementmaßnahmen beurteilen müssen. Zum anderen, damit sie ihre Lieferanten hinsichtlich der Konformität ihres QM-Systems nach IATF 16949 überprüfen können. Die Prüfung zum/r zertifizierten 1st/2nd party Auditor/in IATF 16949 bietet den Teilnehmer/innen ein Qualifikationsniveau, das mit dem eines/r 3rd party Auditor/in vergleichbar ist. Das bei bestandener Prüfung erlangte Zertifikat wird in dieser Form ausschließlich vom IATF-Mitglied VDA QMC oder von uns für einen durch uns anerkannten Lizenzpartner ausgestellt.

Seminar-ID  
**01-125**

VDA LIZENZIERTES SEMINAR  
**VDA QMC**  
Qualitäts Management Center

### Ziele

1st/2nd party Auditor/innen der IATF 16949 sind in der Lage, intern und bei ihren Lieferanten selbstständig IATF Systemaudits durchzuführen. Durch die Prüfung können die Teilnehmer/innen ihr Wissen von unabhängiger Seite bestätigen lassen. Zudem bietet das Zertifikat den Nachweis einer aktuellen und gültigen Qualifikation, um die Anforderungen der Kunden oder Lieferanten in Bezug auf die Auditorenkompetenz IATF 16949 zu erfüllen.

### Zielgruppe

Die Prüfung ist ausschließlich für angehende 1st/2nd party Auditor/innen der IATF 16949 konzipiert, die an der dreitägigen Schulung „IATF 16949 – Qualifizierung zum/r 1st/2nd party Auditor/in“ ID 211 teilgenommen haben und deren Zulassungsantrag von VDA QMC oder einem lizenzierten Schulungspartner genehmigt wurde.

### Konzept & Methodik

Am Prüfungstag wird den Teilnehmer/innen eine schriftliche Prüfung mit 40 Fragen gereicht, von denen mindestens 70 % richtig beantwortet werden müssen. Darüber hinaus haben angehende IATF 16949 1st/2nd party Auditor/innen eine mündliche Prüfung zu bestehen, in der aus einem Szenario heraus die Risiken/ Abweichungen erkannt und den Anforderungen der IATF 16949 und ISO 9001 zugeordnet werden müssen. Für die Vorbereitung sind die im Rahmen der besuchten VDASchulungen gereichten schriftlichen Hilfsmittel (inkl. Normenbände) zugelassen und müssen eigenständig zum Prüfungstag mitgebracht werden.

### Abschluss

Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen ein Zertifikat mit registrierter Nummer in Verbindung mit einer Auditorenkarte sowie den dazugehörigen Eintrag in die Datenbank des VDA QMC. Die Wiederholung der schriftlichen Prüfung wird mit € 200,- zzgl. MwSt. und der mündlichen Prüfung wird mit € 300,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer in Rechnung gestellt.

## IATF 16949 - Prüfung zum/r 1st/2nd party Auditor/in (ID 250) – VDA lizenziert

Seite 2/2

### Voraussetzungen

Eine Zulassung zur Prüfung wird erst nach erfolgreicher Antragsprüfung gewährt. Voraussetzungen sind eine Auditorenqualifikation zum/r internen Auditor/in nach ISO 9001:2015, mindestens drei vollumfängliche interne oder externe Systemaudits nach ISO 9001 in den letzten drei Jahren, mindestens zwei Jahre angemessene praktische Vollzeiterfahrung in der Automobilindustrie und die erfolgreiche Teilnahme an der Schulung „IATF 16949 – Qualifizierung zum/r 1st/2nd party Auditor/in“

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems

### Dauer

1 Tag

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 550,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten. Die Mindestteilnehmerzahl für die Ausführung des Inhouse Seminars beträgt 5 Personen.

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 550,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

28. Februar 2018  
26. Juli 2018

### Ort

74821 Mosbach / Deutschland  
74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch  
Deutsch

## IATF 16949 - Schulung zur Re-Qualifizierung für 1st/2nd party Auditor/innen (ID240) – VDA lizenziert

Die Konformität mit der IATF 16949 gilt als Voraussetzung für die Aufnahme in den Lieferantenstamm der Automobilhersteller. Bei der Vorbereitung auf die Zertifizierung müssen sich die Verantwortlichen in einem Unternehmen mit der konkreten Umsetzung der Anforderungen auseinandersetzen. Dabei ist die Kompetenz von Auditor/innen der IATF 16949 von entscheidender Bedeutung: Zum einen, weil sie im eigenen Unternehmen die Anforderungen der IATF 16949 zielgerichtet umsetzen und die Wirksamkeit der Qualitätsmanagementmaßnahmen beurteilen müssen. Zum anderen, damit sie ihre Lieferanten hinsichtlich der Konformität ihres QM-Systems nach IATF 16949 überprüfen können. Laut ISO 19011 sind Auditor/innen dazu angehalten, ihre Kompetenz ständig zu verbessern. Hierzu gehört auch die berufliche Weiterbildung, zum Beispiel durch Selbststudium und Schulungen. Die Gültigkeit von Zertifikaten ist daher bewusst zeitlich begrenzt, damit sich Auditor/innen zum Erhalt ihrer Qualifikation einer entsprechenden Weiterbildungsmaßnahme unterziehen.

Seminar-ID  
**01-116**

VDA LIZENZIERTES SEMINAR  
**VDA QMC**  
Qualitäts Management Centre

### Ziele

Im Fokus dieser Re-Qualifizierung stehen Erfahrungsaustausch und Aktualisierung der Kenntnisse und Fähigkeiten der Auditor/innen. Schwerpunkte bilden dabei die Inhalte der ISO 19011, der IATF 16949 und deren Forderungen inkl. ISO 9001 sowie typische Bereiche, die in der Umsetzung häufig noch Potenziale bieten. Zudem gibt es die Möglichkeit, dass Themen aus den Reihen der Teilnehmer/innen zur Umsetzung der IATF 16949 diskutiert werden.

### Zielgruppe

Diese eintägige Re-Qualifizierung ist für 1st/2nd party Auditor/innen der IATF 16949 konzipiert, die bereits ein Zertifikat besitzen, aber nicht über genügend Auditpraxis verfügen oder die eine vergleichbare IATF-Qualifikation besitzen und gleichzeitig über genügend Auditpraxis verfügen. In jedem Fall ist zusätzlich das Absolvieren der „IATF 16949 – Prüfung zur Re-Qualifizierung für 1st/2nd party Auditor/innen“ ID 255 erforderlich, um ein Zertifikat zu erhalten.

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag und Gruppenarbeiten ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in. Die Standards bzw. Normenbände IATF 16949 und ISO 9001-Familie müssen eigenständig zur Schulung mitgebracht werden

### Voraussetzungen

Teilnehmer/innen an dieser Schulung müssen ein VDA-Zertifikat IATF 1st/2nd party oder eine vergleichbare IATF-Auditorenqualifikation besitzen.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten die Teilnehmer/innen eine Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 1.995,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 195,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## IATF 16949 - Prüfung zur Re-Qualifizierung für 1st/2nd party Auditor/innen (ID255) – VDA lizenziert

Die Konformität mit der IATF 16949 gilt als Voraussetzung für die Aufnahme in den Lieferantenstamm der Automobilhersteller. Bei der Vorbereitung auf die Zertifizierung müssen sich die Verantwortlichen in einem Unternehmen mit der konkreten Umsetzung der Anforderungen auseinandersetzen. Dabei ist die Kompetenz von Auditor/innen der IATF 16949 von entscheidender Bedeutung: Zum einen, weil sie im eigenen Unternehmen die Anforderungen der IATF 16949 zielgerichtet umsetzen und die Wirksamkeit der Qualitätsmanagementmaßnahmen beurteilen müssen. Zum anderen, damit sie ihre Lieferanten hinsichtlich der Konformität ihres QM-Systems nach IATF 16949 überprüfen können. Laut ISO 19011 sind Auditor/innen dazu angehalten, ihre Kompetenz ständig zu verbessern. Hierzu gehört auch die berufliche Weiterbildung, zum Beispiel durch Selbststudium und Schulungen. Die Gültigkeit von Zertifikaten ist daher bewusst zeitlich begrenzt, damit sich Auditor/innen zum Erhalt ihrer Qualifikation einer entsprechenden Weiterbildungsmaßnahme unterziehen.

Seminar-ID  
**01-117**

VDA LIZENZIERTES SEMINAR  
**VDA QMC**  
Qualitäts Management Centre

### Ziele

1st/2nd party Auditor/innen der IATF 16949 sind in der Lage, intern und bei ihren Lieferanten selbstständig IATF Systemaudits durchzuführen. Durch diese Prüfung mit Zertifikatsabschluss können die Teilnehmer/innen ihr Wissen von unabhängiger Seite erneut bestätigen lassen. Zudem bietet das Zertifikat den Nachweis einer aktuellen und gültigen Qualifikation, um die Anforderungen der Kunden oder Lieferanten in Bezug auf die Auditorenkompetenz IATF 16949 zu erfüllen.

### Voraussetzungen

Eine Zulassung zur Prüfung wird erst nach erfolgreicher Antragsprüfung gewährt. Voraussetzungen sind ein VDA-Zertifikat IATF 16949 1st/2nd party sowie entsprechende Nachweise von durchgeführten Audits.

### Zielgruppe

Diese Prüfung ist ausschließlich für 1st/2nd party Auditor/innen der IATF 16949 konzipiert, die bereits ein Zertifikat oder eine vergleichbare IATF-Qualifikation besitzen. Je nach Voraussetzungen kann im Einzelfall die Teilnahme an der eintägigen „IATF 16949 – Schulung zur Re-Qualifizierung für 1st/2nd party Auditor/innen“ ID 240 erforderlich sein.

### Konzept & Methodik

Am Prüfungstag wird den Teilnehmer/innen eine schriftliche Prüfung mit 40 Fragen gereicht, von denen mindestens 70 % richtig beantwortet werden müssen. Darüber hinaus haben angehende IATF 16949 1st/2nd party Auditor/innen eine mündliche Prüfung zu bestehen, in der aus einem Szenario heraus die Risiken/Abweichungen erkannt und den Anforderungen der IATF 16949 und ISO 9001 zugeordnet werden müssen. Für die Vorbereitung sind die im Rahmen der besuchten VDA-Schulungen gereichten schriftlichen Hilfsmittel (inkl. Normenbände) zugelassen und müssen eigenständig zum Prüfungstag mitgebracht werden.

### Abschluss

Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen ein neues Zertifikat mit registrierter Nummer in Verbindung mit einer Auditorenkarte sowie den dazugehörigen Eintrag in die Datenbank des VDA QMC. Die Wiederholung der schriftlichen Prüfung wird mit € 200,- zzgl. MwSt. und der mündlichen Prüfung wird mit € 300,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer in Rechnung gestellt.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 600,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

Die Mindestteilnehmerzahl für die Ausführung des Inhouse Seminars beträgt 5 Personen.

## Reifegradabsicherung für Neuteile (ID602) - VDA lizenziert

Die Anwendung des VDA-Standards Reifegradabsicherung für Neuteile soll eine nachhaltige Verbesserung der Qualität von Zulieferteilen bewirken. Bei dieser Methode erfolgt eine prozessbegleitende Absicherung der Produktreife bis zum Serienstart: Projekte werden segmentiert, frühzeitig bewertet und korrigiert. Darüber hinaus wird ein einheitliches Konzept zur Zusammenarbeit und Kommunikation in komplexen Produktentstehungsprojekten mit vielen Beteiligten in der Lieferkette angeboten. Für die Implementierung dieses Standards in der Automobil- und Zulieferindustrie sind Kenntnisse und Kompetenzen in unterschiedlichen Funktionen der Unternehmen erforderlich. In dieser zweitägigen Schulung vermitteln wir das entsprechende Fachwissen.

Seminar-ID  
**07-080**



### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.  
Empfohlene Literatur: VDA Band Reifegradabsicherung für Neuteile ist nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 55,00 zzgl. MwSt.

### Ziele

Den Teilnehmer/innen werden die im Produktentstehungsprozess erforderlichen Kenntnisse über die Reifegradmethode (Bewertung, Inhalte, Steuerung und Berichtssystematik) vermittelt. Dabei wird im Einzelnen auf die Ausgangssituation und Historie eingegangen sowie auf Methoden und Grundlagen der Reifegradabsicherung. Darüber hinaus werden die Messkriterien detailliert im Workshop-Modus durchgearbeitet. Zusätzlich werden Erfolgs- und Negativbeispiele aus Unternehmen vorgestellt sowie typische Interessenkonflikte angesprochen. Es werden die Rollen der Teilnehmer/innen am runden Tisch sowie Chancen der Zusammenarbeit erläutert.

### Zielgruppe

Angesprochen sind QS-Mitarbeiter/innen, Produktmanager/innen, Projektleiter/innen in der Produktentwicklung, Produktplaner/innen, Verantwortliche und Sprecher/innen von funktions- und unternehmensübergreifenden Entwicklungsteams, Bauteilverantwortliche, Kundenteam- und Projektleiter/innen der Zulieferer sowie Key Account Manager/innen.

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag und Gruppenarbeiten ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Die Teilnehmer/innen sollten über Grundkenntnisse der Projektarbeit, des Produktentstehungsprozesses (PEP) und/oder der Bauteilequalifizierung verfügen.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 770,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

25. - 26. Juni 2019

### Ort

74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch



## Formel Q - kompakt (ID516) - VDA lizenziert

Die Formel Q ist ein Regelwerkssystem, das alle Anforderungen des Volkswagen Konzerns bezüglich Qualitäts- und Projektmanagement in der Zusammenarbeit mit den Partnern in der Lieferkette enthält. Durch die Einhaltung dieser Vorgaben soll ein reibungsloser Produktentstehungsprozess und eine Serienlieferung im Sinne der Kunden sichergestellt werden. In dieser Schulung, die ein Angebot in Kooperation mit der Volkswagen Bildungsinstitut GmbH ist, werden diese verbindlichen Anforderungen im Detail vorgestellt.

Seminar-ID  
**07-110**



Volkswagen Bildungsinstitut GmbH



### Ziele

Im Fokus steht die Vermittlung der Anforderungen des Volkswagen Konzerns bezüglich der Formel Q-konkret, Formel Q-Fähigkeit und Formel Q-Neuteile integral. Die Teilnehmer/innen erhalten einen grundsätzlichen Überblick über die Formel Q und gehen mit dem/Trainer/in die Anfrage und Vergabephase durch. Des Weiteren wird die Formel Q in der Entwicklungszusammenarbeit mit dem Volkswagen Konzern, in der Produkt- und Prozessfreigabe sowie im Seriengeschäft behandelt. Darüber hinaus werden den Teilnehmer/innen einige Applikationen, wie z. B. QPN, Selbstaudit und QTR, erläutert.

### Zielgruppe

Angesprochen sind Führungskräfte und Mitarbeiter/innen aller Bereiche in der Prozesskette von Planung, Beschaffung, Fertigung, Logistik und Qualitätssicherung.

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag und Gruppenarbeiten ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Dauer

2 Tage

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 890,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

20. - 21. März 2019

13. - 14. November 2019

### Ort

74821 Mosbach / Deutschland

74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch

Deutsch



## VDA Schadteilanalyse Feld - Anwenderschulung (ID632) - VDA lizenziert

Trotz hoher Anstrengungen in den Entwicklungs- und Produktionsprozessen zur Übergabe von reifen, robusten und fehlerfreien Produkten an den Kunden können während der Nutzungsphase im Feld Abweichungen vom erwarteten Zustand auftreten. Je nach Beanstandung werden die potentiell fehlerhaften Bauteile oder Fahrzeugkomponenten getauscht und können vom Hersteller (OEM) oder Lieferanten über den OEM zur Analyse angefordert werden.

Der VDA-Band Schadteilanalyse Feld bietet für die Ursachenermittlung einen ganzheitlichen Ansatz und wurde 2018 grundlegend überarbeitet. Diese zweitägige Schulung bietet Teilnehmer/innen die Vermittlung der Inhalte des aktuellen Standards zur Umsetzung im eigenen Unternehmen.

Seminar-ID  
**07-090**



### Ziele

Im Fokus steht die Vermittlung von Fachwissen zur Befähigung einer Implementierung der Schadteilanalyse Feld-Methodik in der eigenen Arbeitspraxis. Dabei geht es insbesondere um den Ablauf des Schadteilanalyseprozesses, Konzept und Befundung. Die Teilnehmer/innen erhalten Kenntnisse über den NTF-Prozess, Sonderprozesse und den Problemlösungsprozess. Darüber hinaus werden die Planung des gesamten Schadteilanalyseprozesses, organisatorische Maßnahmen zur Umsetzung und Verankerung im eigenen Unternehmen behandelt.

### Zielgruppe

Angesprochen sind Mitarbeiter/innen aus Einkauf, Entwicklung, Produktion, Gewährleistung, Qualitätssicherung und Vertrieb der Automobil- und Zulieferindustrie, die den Schadteilanalyseprozess umsetzen und weiterentwickeln.

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag und Gruppenarbeiten ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.  
Empfohlene Literatur: VDA Band Schadteilanalyse Feld ist nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 45,00 zzgl. MwSt.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten die Teilnehmer/innen eine Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## VDA Schadteilanalyse Feld – Auditorenschulung (ID611) – VDA lizenziert

Trotz hoher Anstrengungen in den Entwicklungs- und Produktionsprozessen zur Übergabe von reifen, robusten und fehlerfreien Produkten an den Kunden können während der Nutzungsphase im Feld Abweichungen vom erwarteten Zustand auftreten. Je nach Beanstandung werden die potentiell fehlerhaften Bauteile oder Fahrzeugkomponenten getauscht und können vom Hersteller (OEM) oder Lieferanten über den OEM zur Analyse angefordert werden. Der VDA-Band Schadteilanalyse Feld bietet für die Ursachenermittlung einen ganzheitlichen Ansatz und wurde 2018 grundlegend überarbeitet. In dieser zweitägigen Schulung geht es speziell und detailliert um den Auditfragebogen und die Durchführung von internen und externen Schadteilanalyseaudits.

Seminar-ID  
**07-100**



### Lehrmittel

Original VDA QMC / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.  
Empfohlene Literatur: VDA Band Schadteilanalyse Feld ist nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 45,00 zzgl. MwSt.

### Ziele

Im Fokus steht die Vermittlung des Auditfragebogens, damit die Teilnehmer/innen selbstständig interne und externe Schadteilanalyseaudits durchführen können sowie in der Lage sind, die Ergebnisse entsprechend zu bewerten. Dabei wird neben der Anwendung des Fragenkataloges vor allem auch auf die Anforderungen an Auditor/innen eingegangen. Die Teilnehmer/innen lernen das Bewertungsschema, die Inhalte des Fragenkataloges zu den Prozessschritten und die Planung der Schadteilanalyse kennen. Darüber hinaus werden die Befundung (Standard- und Belastungsprüfung) sowie der NTF-Prozess bzw. Sonderprozesse behandelt.

### Zielgruppe

Angesprochen sind Qualitätsfachleute, Qualitätsbeauftragte, Auditor/innen und Mitarbeiter/innen der Schadteilanalyseabwicklung.

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Konzept & Methodik

In der Schulung wechseln sich Fachvortrag und Gruppenarbeiten ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Für die Teilnahme an dieser Schulung ist eine VDA-Auditorenqualifikation oder vergleichbare, mindestens dreitägige Auditorenausbildung sowie die Teilnahme an der „VDA Schadteilanalyse Feld – Anwenderschulung“ ID 632 erforderlich.  
Schulungen vor Juni 2018 wurden nach dem alten VDA-Band Schadteilanalyse Feld durchgeführt. In diesem Fall müssen die Teilnehmer/innen zusätzlich die „VDA Schadteilanalyse Feld – Upgrade-Schulung“ ID 613 besuchen.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 770,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

27. - 28. Juni 2019

### Ort

74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch



## Product Safety & Conformity Representative (PSCR) (ID503) - VDA lizenziert

Seite 1/2

Jedes Unternehmen in der automobilen Lieferkette ist verpflichtet, die Sicherheit und Konformität seiner Produkte zu gewährleisten. Dazu müssen die in den jeweiligen Ländern und Regionen geltenden gesetzlichen Regelungen bezüglich der Produktintegrität eingehalten werden und darüber hinaus berechnete Sicherheits-erwartungen der Allgemeinheit erfüllt werden. Bei Produkten, die als „unsicher“ im Markt auffallen oder deren Konformität bezüglich gesetzlicher Anforderungen in Frage steht, sind die Verantwortlichen verpflichtet, die erforderlichen Maßnahmen zu veranlassen. Um diese vielfältigen Aufgaben, die unter anderem an eine/n Produktsicherheitsbeauftragte/n gestellt werden, zu kennen und zu verstehen, muss eine umfassende Information und Qualifikation erfolgen. Hier setzt die zwei-tägige Qualifizierung an: Die Weiterbildung ist spezifisch auf die Anforderungen im Arbeitsalltag der Teilnehmer/innen zugeschnitten. In fünf Modulen werden die zentralen Themenkomplexe der Produktintegrität erarbeitet und die Kompetenz als Produktsicherheitsbeauftragte/r ausgebaut.

Seminar-ID  
**01-140**



### Ziele

Im Fokus steht die Vermittlung von Fachwissen, das die Teilnehmer/innen dazu befähigt, als angehende oder bestehende Produktsicherheitsbeauftragte ihren Arbeitsalltag professioneller und zielführender zu bewältigen. Dabei werden auch die Verantwortungen in der gesamten Lieferkette von der Entwicklung über die Herstellung und Nutzung bis zum Ende des bestimmungsgemäßen Gebrauches betrachtet. Nach einer Einführung in die Thematik werden dabei die Organisation von Produktintegrität, die Produktintegrität im Produktlebenszyklus, Handlungsempfehlungen bei Produktabweichungen und Beispiele für Werkzeuge und Methoden erörtert.

### Zielgruppe

Angesprochen sind Führungskräfte und Mitarbeiter/innen aus der Automobilindustrie, die als Produktsicherheitsbeauftragte eingesetzt werden sollen oder bereits eingesetzt sind.

### Konzept & Methodik

Im Unterricht wechseln sich Fachvortrag und Übungen ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Für die Teilnahme an dieser Schulung ist eine technische bzw. betriebswirtschaftliche Ausbildung erforderlich sowie Erfahrung im Qualitätsmanagement in der Automobilindustrie, insbesondere in der Reklamations- und Regressabwicklung. Des Weiteren sollten die Teilnehmer/innen ausgebildet und erfahren in der Bewertung technischer Produkt- und Prozessrisiken sein (z. B. FMEA-Moderator, VDA 6.3 Prozessauditor, Entwickler) und über Kenntnisse bezüglich des Einsatzes der im Unternehmen hergestellten Produkte, über den Stand der Technik sowie über die Anforderungen aus relevanten Gesetzen und Kundenanforderungen verfügen.

## Product Safety & Conformity Representative (PSCR) (ID503) - VDA lizenziert

Seite 2/2

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.  
Empfohlene Literatur VDA Band Produktintegrität ist nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 50,00 zzgl. MwSt.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 825,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
27. - 28. Februar 2019	Greenville, SC / USA	Englisch
03. - 04. April 2019	Detroit MI / USA	Englisch
04. - 05. April 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
05. - 06. Juni 2019	Greenville, SC / USA	Englisch
10. - 11. Juni 2019	Los Angeles, CA / USA	Englisch
25. - 26. September 2019	Greenville, SC / USA	Englisch
09. - 10. October 2019	Detroit MI / USA	Englisch
21. - 22. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
04. - 05. Dezember 2019	Greenville, SC / USA	Englisch

## Upgrade-Schulung vom PSB zum Product Safety & Conformity Representative (PSCR) (ID533) - VDA lizenziert Seite 1/2

Jedes Unternehmen in der automobilen Lieferkette ist verpflichtet, die Sicherheit und Konformität seiner Produkte zu gewährleisten. Dazu müssen die in den jeweiligen Ländern und Regionen geltenden gesetzlichen Regelungen bezüglich der Produktintegrität eingehalten und darüber hinaus berechnete Sicherheitserwartungen der Allgemeinheit erfüllt werden. Bei Produkten, die als „unsicher“ im Markt auffallen oder deren Konformität bezüglich gesetzlicher Anforderungen in Frage steht, sind die Verantwortlichen verpflichtet, die erforderlichen Maßnahmen zu veranlassen. Diese vielfältigen Aufgaben, die unter anderem an eine/n Produktsicherheitsbeauftragte/n gestellt werden, unterliegen dabei einem stetigen Wandel. Um die Herausforderungen der Zukunft zu kennen und im eigenen Unternehmen umzusetzen, ist es daher notwendig, das vorhandene Wissen zu erneuern und zu vertiefen. Hier setzt die eintägige Aufbauschulung an: Die Weiterbildung ist spezifisch auf die Anforderungen im Arbeitsalltag der Teilnehmer/innen zugeschnitten. In vier Modulen werden die neuesten Erkenntnisse zur Produktintegrität im Automobilbau erarbeitet und die Kompetenz als Produktsicherheitsbeauftragte/r ausgebaut.

Seminar-ID  
**01-141**

VDA LIZENZIERTES SEMINAR  
**VDA QMC**  
Qualitäts Management Centre  
im Verband der Automobilindustrie  
License Partner

### Ziele

Im Fokus steht die Vermittlung von Fachwissen, das bestehende Produktsicherheitsbeauftragte auf den neuesten Stand ihres Fachgebietes bringt und dadurch ihre Kompetenz zur Bewältigung ihres Arbeitsalltags stärkt. Dabei werden auch die Verantwortungen in der gesamten Lieferkette von der Entwicklung über die Herstellung und Nutzung bis zum Ende des bestimmungsgemäßen Gebrauches betrachtet. Im Einzelnen werden dabei die Themen Organisation von Produktintegrität, Produktintegrität im Produktlebenszyklus, Handlungsempfehlungen bei Produktabweichungen und Beispiele für Werkzeuge und Methoden behandelt.

### Zielgruppe

Diese Schulung richtet sich an Produktsicherheitsbeauftragte aus Unternehmen in der automobilen Lieferkette.

### Konzept & Methodik

Im Unterricht wechseln sich Fachvortrag und Übungen ab, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Teilnehmer/innen müssen bereits in der Vergangenheit eine Schulung zum/r Produktsicherheitsbeauftragten in der Automobilindustrie absolviert haben, die nicht länger als zwei Jahre zurückliegt. Darüber hinaus ist Erfahrung im Qualitätsmanagement in der Automobilindustrie erforderlich.

## Upgrade-Schulung vom PSB zum Product Safety & Conformity Representative (PSCR) (ID533) - VDA lizenziert Seite 2/2

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.  
Empfohlene Literatur: VDA Band Produktintegrität ist nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 50,00 zzgl. MwSt.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 1.995,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 195,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 495,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
26. Februar 2019	Greenville, SC / USA	Englisch
02. April 2019	Detroit MI / USA	Englisch
03. April 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
04. Juni 2019	Greenville, SC / USA	Englisch
24. September 2019	Greenville, SC / USA	Englisch
08. Oktober 2019	Detroit MI / USA	Englisch
20. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
03. Dezember 2019	Greenville, SC / USA	Englisch

## Vertrags- und Produkthaftung in der automobilen Wertschöpfungskette (ID504) - VDA lizenziert Seite 1/2

Für eine erfolgreiche Systemzertifizierung (z. B. gemäß VDA 6.1 oder IATF 16949) ist es erforderlich, dass die Grundlagen der Vertrags- und Produkthaftung im Unternehmen bekannt sind. Den Mitarbeiter/innen im Unternehmen müssen – entsprechend ihrer Tätigkeit – die Auswirkungen von Fehlern am Produkt sowie mögliche Konsequenzen der Produkthaftung für das Unternehmen bewusst sein. Die Vertrags- und Produkthaftung beruht nicht nur auf einer sich laufend ändernden Gesetzgebung, sondern auch auf Rechtsprechung, deren Missachtung gravierende Folgen mit sich bringen kann. Gerade im Rahmen der Compliance-Anforderungen an die automobilen Wertschöpfungskette müssen die Angestellten die Grundlagen des rechtmäßigen Handelns kennen. Für diesen Zweck ist diese zweitägige Schulung über Vertrags- und Produkthaftung konzipiert worden.

Seminar-ID  
**01-142**



### Ziele

Im Fokus steht die Vermittlung von Fachkenntnissen, mit dem die Teilnehmer/innen die Grundlagen der Vertrags- und Produkthaftung erfolgreich in ihrem Tätigkeitsbereich umsetzen können. Dabei werden die aktuellen Rechtsgrundlagen der Produkthaftung, die Vertragshaftung in der automobilen Wertschöpfungskette und die strafrechtliche Produkthaftung erläutert. Darüber hinaus geht es um Qualitätssicherungsvereinbarungen (QSV), Compliance-Anforderungen in der Wertschöpfungskette und Grundlagen des US-Produkthaftungsrechts. Die Teilnehmer/innen lernen so, Produkthaftungsrisiken einzuschätzen und zu vermeiden.

### Zielgruppe

Angesprochen sind (angehende) Führungskräfte und beauftragte Mitarbeiter/innen aus sämtlichen Unternehmensbereichen (Entwicklung, Planung, Produktion, Qualitätssicherung, Vertrieb, Kundendienst, Geschäftsleitung) mit einer technischen bzw. kaufmännischen Ausbildung.

### Konzept & Methodik

Im Unterricht wird der Fachvortrag durch juristische Fragestellungen an Fallbeispielen ergänzt, die den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmer/innen und dem/der Trainer/in.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

## Vertrags- und Produkthaftung in der automobilen Wertschöpfungskette (ID504) - VDA lizenziert Seite 2/2

### Abschluss

Zum Abschluss erhalten die Teilnehmer/innen eine Teilnahmebescheinigung.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 700,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
18. - 19. März 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
03. - 04. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
03. - 04. Dezember 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch

## VDA 6.5 – Qualifizierung zum/r Produkt-Auditor/in (ID318) - VDA lizenziert Seite 1/2

Das Produktaudit ist in der Automobilindustrie eine besonders wichtige Methode zur Sicherung der Produktqualität. VDA 6.5 ist ein Leitfaden für das Management von Produktauditprogrammen, der den Unternehmen erlaubt, eine an die eigenen Produkte angepasste Systematik zu entwickeln.

Mit einem VDA 6.5-Produktaudit kann man Kundenwünsche identifizieren, Produkte diesbezüglich überprüfen und eventuelle Verbesserungsmaßnahmen einleiten. Damit ist VDA 6.5 ein effizientes Werkzeug zur Weiterentwicklung des QM-Systems und der Produkte eines Unternehmens. Für die Umsetzung benötigt man gut ausgebildete Produktauditor/innen, die in dieser Qualifizierung das spezifische Know-how erlangen können.

Seminar-ID  
**07-120**



### Ziele

In dieser eintägigen Schulung erlernen die Teilnehmer/innen den Aufbau von Auditprogrammen und den Ablauf eines Produktaudits – von der Planung und Durchführung bis hin zur Nachbereitung, Berichterstattung und den einzuleitenden Korrekturmaßnahmen. Dabei werden Methoden vermittelt, wie mögliche Risiken und Verbesserungen der Produkte erkannt werden können, um nachhaltig die Reklamationsquote zu verringern.

### Zielgruppe

Angesprochen sind Personen, die Produktaudits planen und / oder Produktaudits in Unternehmen durchführen.

### Konzept & Methodik

Im Unterricht wechseln Fachvortrag, Diskussion und Erfahrungsaustausch miteinander ab.

### Voraussetzungen

Die Teilnehmer/innen sollten bereits über Kenntnisse zu Produktaudits verfügen.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

## VDA 6.5 – Qualifizierung zum/r Produkt-Auditor/in (ID318) - VDA lizenziert Seite 2/2

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion. Empfohlene Literatur VDA Band 6.5 Produktaudit ist nicht enthalten, zusätzliche Kosten € 35,00 zzgl. MwSt.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 1.995,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 195,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Offene Seminare



### Seminargebühr

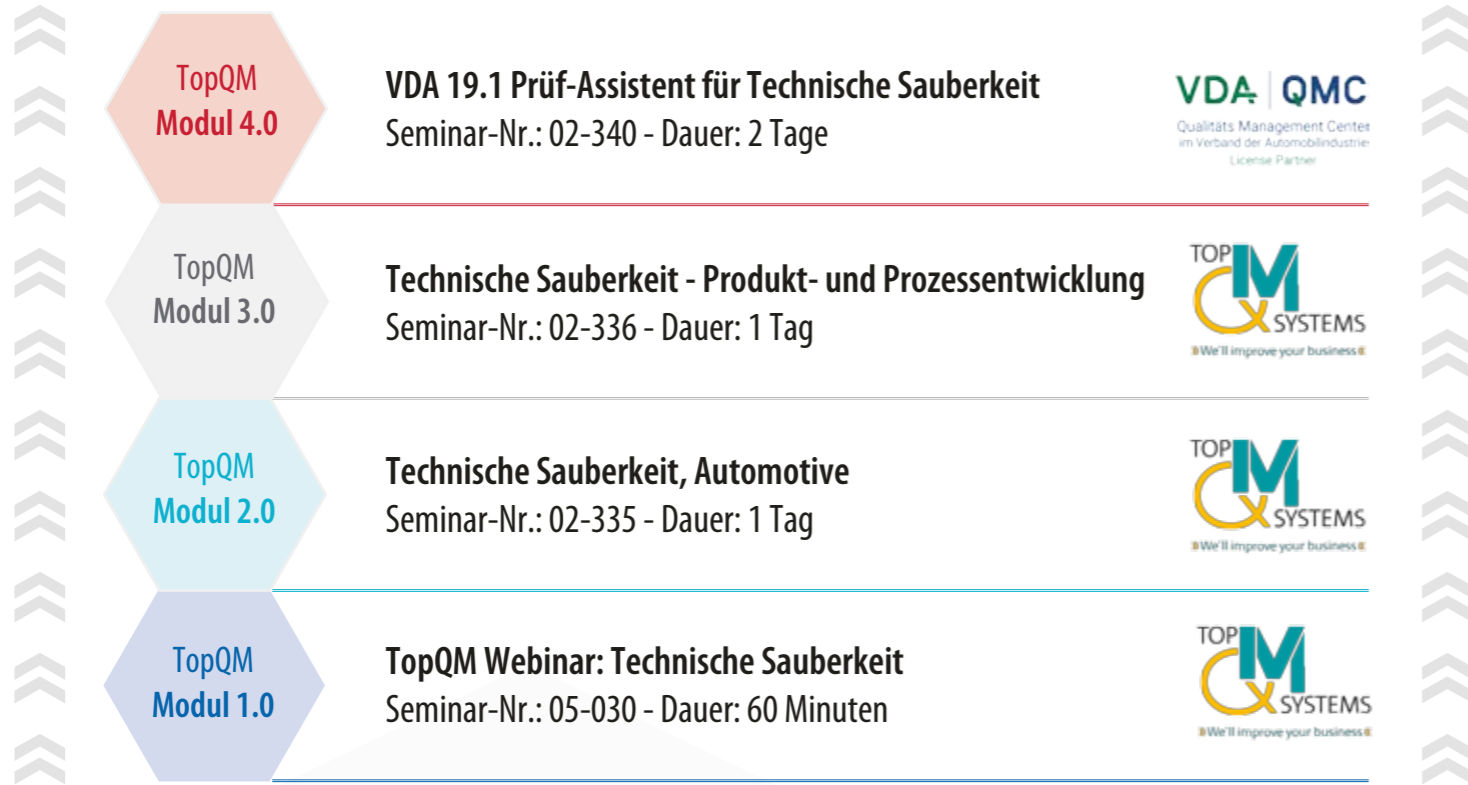
€ 495,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
18. Februar 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
25. Februar 2019	Greenville, SC / USA	Englisch
03. Juni 2019	Greenville, SC / USA	Englisch
20. September 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
25. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
02. Dezember 2019	Greenville, SC / USA	Englisch



# TopQM Technische Sauberkeit

## Modulares Seminarprogramm



Besuchen Sie uns unter <http://technische-sauberkeit-support.de/>

## Technische Sauberkeit

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte und Inhalte zur Technischen Sauberkeit. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-030**

**TopQM  
Modul 1.0**

### Webinarinhalte

- ▶ Normen und Richtlinien der technischen Sauberkeit
- ▶ Wesentliche TecSa-Aspekte
- ▶ TecSa-Prüfungen und Analysen
- ▶ Montagesauberkeit in der Praxis
- ▶ Sauberkeitsaudit / 5S
- ▶ Fragen und Antworten sowie Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Für alle Interessierte zum Thema „Technische Sauberkeit“, die sich einen groben Überblick verschaffen möchten.

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „Technische Sauberkeit“ Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt.

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



## Technische Sauberkeit Automotive

Dieses Seminar vermittelt die Grundkenntnisse und gibt einen Gesamtüberblick zur Technischen Sauberkeit und deren Anwendung im Automotive-Bereich. Unsere zertifizierten TecSa-Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln Ihnen in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-335**

TopQM  
Modul 2.0

### Inhalte

- ▶ Grundlagen der technischen Sauberkeit
- ▶ Partikelarten und Partikeldefinition
- ▶ Kontaminationsquellen entlang der Wertschöpfungskette
- ▶ Ausfallrisiken / Funktionsstörungen / Schadensmechanismen
- ▶ Richtlinien und Normen (VDA 19.1 / VDA 19.2 / ISO 16232 / Werksnormen)
- ▶ Reinigungstechniken / Reinigungsanlagen
- ▶ Bedeutung / Aufwände / strategische Ausrichtung
- ▶ Praxisbeispiele
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Lehrmittel

TopQM-Systems  
Seminarunterlagen in Printversion.

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine TopQM-Teilnahmebescheinigung „Technische Sauberkeit Automotive“.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Zielgruppe

Mitarbeiter aus dem Management, Projektverantwortliche, Entwickler, Einkauf, Logistik, Fertigungsplaner, Prüf- und Prozessplaner, QM-Personal, Produktion

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 475,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

14. Mai 2019  
19. November 2019

### Ort

74821 Mosbach / Deutschland  
74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch  
Deutsch



## Technische Sauberkeit Produkt- und Prozessentwicklung

Dieses Seminar bietet einen vertiefenden Einblick, wie die Technische Sauberkeit innerhalb des Montageprozesses angewendet wird. Unsere zertifizierten TecSa-Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-336**

TopQM  
Modul 3.0

### Inhalte

- ▶ TecSa-Meilensteine im APQP-Produktentstehungsprozess
- ▶ Definition von Sauberkeitsgrenzwerte und Bestellvorschriften
- ▶ Montagesauberkeit nach VDA 19.2
- ▶ Risikofaktoren: Montagelinien, Personal, Logistik und Umwelteinflüsse
- ▶ Sauberkeitsgerechte Gestaltung von Bauteile- und Produktionslinien
- ▶ Aspekte einer Sauberkeits-FMEA
- ▶ Sauberkeitsaudits / 5s
- ▶ Training on the Job & Praxisbeispiele aus der Produktion
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Lehrmittel

TopQM-Systems  
Seminarunterlagen in Printversion.

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine TopQM-Teilnahmebescheinigung „Technische Sauberkeit Produkt- und Prozessentwicklung“.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Zielgruppe

Projektteam für Neuserienanläufe, Entwickler, Produkt- und Prozessplaner, Fertigungsplaner, Produktion, Logistik und Einkauf, Qualitätsmanagement

### Voraussetzungen

Nur in Verbindung mit Modul 2.0.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 475,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

15. Mai 2019  
20. November 2019

### Ort

74821 Mosbach / Deutschland  
74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch  
Deutsch



## VDA 19.1 Prüf-Assistent für Technische Sauberkeit - VDA lizenziert

Seite 1/2

Bei der Fertigung moderner Kraftfahrzeuge ist die Technische Sauberkeit von Komponenten und Baugruppen ein wichtiges funktionales Qualitätsmerkmal. Der VDA-Band 19.1 „Prüfung der Technischen Sauberkeit – Partikelverunreinigungen funktionsrelevanter Automobilteile“ behandelt umfassend die Vorgehensweisen und Prozeduren zur Charakterisierung des Sauberkeitszustands von Erzeugnissen in der Qualitätskette der Automobilindustrie. Der VDA-Band 19.1 (vormals VDA 19) ist erstmals 2005 durch den VDA QMC eingeführt worden und liegt seit 2015 in einer vollständig überarbeiteten und erweiterten Form vor.

Seminar-ID  
**02-340**

**TopQM  
Modul 4.0**

VDA LIZENZIERTES SEMINAR  
**VDA | QMC**  
Qualitäts Management Centre  
im Verband der Automobilindustrie  
License Partner

Ein vom VDA QMC speziell abgestimmtes Seminar für Inhouse-Trainings außerhalb eines Labors. Trainings können jedoch auch in unserem akkreditierten TecSa-Partner-Labor durchgeführt werden.

### Theoretische Grundlagen

- ▶ Hintergründe zur Technischen Sauberkeit im Automobilbau
- ▶ Extraktionsverfahren zur Ablösung der Partikel von Bauteilen
- ▶ Analyseverfahren zur Bewertung von Partikelverunreinigungen
- ▶ Qualifizierung der Sauberkeitsprüfung durch Abklümmessungen und Blindwertprüfung
- ▶ Dokumentation, Sauberkeitsspezifikation und Prüfbeispiele

### Einblick in die Laborpraxis

Im Anschluss an die einzelnen Theorievorträge folgen jeweils thematisch zugeordnete Fallbeispiele zur Übung und Vertiefung des Erlernten sowie die Erläuterung der entsprechenden Labortätigkeiten mittels Film-Sequenzen:

- ▶ Bauteilabhängige Auswahl von Extraktionsverfahren und deren Durchführung mit Startparametern
- ▶ Auswahl von Filtration und Analyseverfahren sowie der Ablauf einer Standardanalyse
- ▶ Qualifizierung und Dokumentation von Sauberkeitsanalyse

### Zielgruppe

Die 2-tägige Veranstaltung dient zur Qualifizierung von Personen, die in der Automobil- und Zulieferindustrie oder als Dienstleister Sauberkeitsprüfungen durchführen. Das vermittelte Wissen und der Einblick in die Laborpraxis stellen aber auch wichtige Werkzeuge für diejenigen dar, die mit der Qualitätsgröße Technische Sauberkeit in ihrer betrieblichen Praxis konfrontiert sind, wie Qualitätssicherung, technischer Einkauf und Vertrieb. Aufgrund ähnlicher Sauberkeitsfragestellung eignet sich die Schulung auch für die Branchen Luft- und Raumfahrt, Hydraulik und Feinwerktechnik.

## VDA 19.1 Prüf-Assistent für Technische Sauberkeit - VDA lizenziert

Seite 2/2

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Abschluss

Nach bestandener Lernkontrolle erhalten Sie eine VDA-Qualifikationsbescheinigung zum „VDA 19.1 Prüf-Assistent für Technische Sauberkeit“. Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

### Lehrmittel

Original VDA / TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 3.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 390,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 990,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

16. - 17. Mai 2019  
21. - 22. November 2019

### Ort

St. Ingbert / Deutschland  
St. Ingbert / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch  
Deutsch

# TopQM CQI Special Processes

## Modulares Seminarprogramm

TopQM Modul 8.0	<b>TopQM CQI Special Processes - Refresher für Auditoren</b> Seminar-Nr.: 03-070 - Dauer: 1 Tag	
TopQM Modul 7.0	<b>TopQM Auditworkshop: CQI- XX - Service Package SP</b> Seminar-Nr.: 06-020 - Dauer: 2 Tage	
TopQM Modul 6.0	<b>TopQM CQI Special Processes Workshop/Training Audit</b> Seminar-Nr.: 06-010 - Dauer: 1 Tag	
TopQM Modul 5.0	<b>TopQM CQI-9/-11/-12/-15/-17/-23 /-27 Praxisanwendung Wartung und Instandhaltung</b> Seminar-Nr.: 03-020 - Dauer: 1 Tag	
TopQM Modul 4.0	<b>TopQM CQI-9/-11/-12/-15/-17/-23 /-27 Auditor</b> Seminar-Nr.: 03-055 - Dauer: 1 Tag	
TopQM Modul 3.0	<b>Understanding AIAG CQI Self Assessment</b> Seminar-Nr.: 03-015 - Dauer: 1 Tag	
TopQM Modul 2.0	<b>Interner Auditor für Managementsysteme nach ISO 19011</b> Seminar-Nr.: 01-080 - Dauer: 1 Tag	
TopQM Modul 1.0	<b>TopQM Webinar: CQI Special Processes</b> Seminar-Nr.: 05-010 - Dauer: 60 Minuten	



## CQI Special Processes

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte und Inhalte zu AIAG CQI Special Processes. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.

Webinar-ID.  
**05-010**

TopQM  
Modul 1.0



### Webinarinhalte

- ▶ AIAG Basiswissen
- ▶ Bezugsquellen der CQI-Standards
- ▶ Kundenspezifische Anforderungen
- ▶ Aufbau und Inhalte der CQI Standards
- ▶ Qualifikationsregeln der CQI-Auditoren
- ▶ TopQM Modulares Seminarprogramm
- ▶ Übersicht CQI Special Processes (CQI-9, CQI-11, CQI-12, CQI-15, CQI-17, CQI-23, CQI-27)

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Interessierte aus der Automobilindustrie, QM-Manager, QS-MA, QMB, EK und Vertrieb, Auditoren, Fertigungsplaner, Prozessverantwortliche und Entwickler

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „AIAG CQI Special Processes“. Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt.

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



## Interner Auditor für Managementsysteme nach DIN EN ISO 19011 - Revision 2018

Seite 1/2

Dieses Seminar ist eine Grundausbildung zum internen Auditor nach den Leitlinien der ISO 19011 und ist konzipiert für Teilnehmer, die ihre bestehende Basis-Auditoren Ausbildung auffrischen, bzw. die Qualifikation zum Internen Auditor neu erlangen möchten. Diese Auditoren-Grundausbildung fordert keine besonderen Vorkenntnisse und ist branchenneutral aufgebaut, sodass die Teilnehmer bestehende prozessorientierte Managementsysteme wie die ISO 9001, ISO 14001, etc. intern auditieren können.

Seminar-ID  
**01-080**

TopQM  
Modul 2.0



### Inhalte

- ▶ Anwendungsbereiche der ISO 19011
- ▶ Begriffe
- ▶ Auditprinzipien
- ▶ Leiten und Lenken eines Auditprogramms
- ▶ Exkurs: Wahrnehmung und Kommunikation
- ▶ Auditdurchführung
- ▶ Auditabschluss
- ▶ Kompetenz und Bewertung von Auditoren
- ▶ ISO 19011 Anhang: anschauliche Beispiele
- ▶ TopQM-Systems Lernerfolgskontrolle

### Zielgruppe

Angehende interne Auditoren, die nach prozessorientierten Managementsystemen zukünftig Audits durchführen möchten wie z.B. nach ISO 9001, ISO 14001, CQI-Standards

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält nach erfolgreicher Lernerfolgskontrolle ein Zertifikat «Interner Auditor für Managementsysteme nach DIN EN ISO 19011». Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

## Interner Auditor für Managementsysteme nach DIN EN ISO 19011 - Revision 2018

Seite 2/2

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 475,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
19. Februar 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
02. April 2019	Prag / Tschechien	Englisch
09. April 2019	Innsbruck / Österreich	Deutsch
07. Mai 2019	Berlin / Deutschland	Englisch
21. Mai 2019	Lüdenscheid / Deutschland	Deutsch
25. Juni 2019	Bratislava / Slowakai	Englisch
16. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
24. September 2019	Lüdenscheid / Deutschland	Deutsch
08. Oktober 2019	Innsbruck / Österreich	Deutsch
08. Oktober 2019	Prag / Tschechien	Englisch
22. Oktober 2019	Berlin / Deutschland	Englisch
26. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
10. Dezember 2019	Bratislava / Slowakai	Englisch



## Understanding AIAG CQI Self-Assessment - AIAG lizenziert

Seite 1/2

Dieses Seminar ist eine Grundausbildung zum internen Auditor nach den Leitlinien der ISO 19011 und ist konzipiert für Teilnehmer, die ihre bestehende Basis-Auditoren-Ausbildung auffrischen, bzw. die Qualifikation zum Internen Auditor neu erlangen möchten. Diese Auditoren-Grundausbildung fordert keine besonderen Vorkenntnisse und ist branchenneutral aufgebaut, sodass die Teilnehmer bestehende prozessorientierte Managementsysteme wie die ISO 9001, ISO 14001, etc. intern auditieren können.

Seminar-ID  
**03-015**

TopQM  
Modul 3.0



### Inhalte

- ▶ AIAG CQI Informationen
- ▶ Aufbau CQI Self Assessments
- ▶ Activity Packages „Handouts“
- ▶ Hauptauditfragekatalog
- ▶ Anwendung Jobaudit
- ▶ Spezielle Prozesse
- ▶ Gruppen- und Einzelarbeiten
- ▶ Erfahrungsaustausch

Bitte legen Sie bereits bei Ihrer Anmeldung Ihren CQI Standard-Schwerpunkt fest (es können max. 3 Standards pro Seminar gebucht werden).

- 1) «Understanding the Heat Treat, Soldering and Welding Special Process System Assessment»
- 2) «Understanding the Plating and Coating Special Process System Assessment»
- 3) «Understanding the Molding Special Process System Assessment »
- 4) «Understanding the Casting Special Process System Assessment »

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung und Arbeitsvorbereitung, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prüf- und Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Entwickler, Qualitätsverantwortliche, Qualitätssachbearbeiter, QMB, Facharbeiter aus den Prozessen

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion in der jeweiligen Seminarsprache. Zusätzlich die Handouts (Deckblatt, Hauptaudit-Fragekatalog, Jobaudit) in der jeweiligen Seminarsprache und je nach angemeldetem CQI-Seminar, als Printversion. Ebenso den Original AIAG CQI-xx Standard, je nach angemeldetem CQI-Seminar, als Printversion in der Originalfassung in englischer Sprache.

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält nach gewähltem Schwerpunkt ein AIAG/TopQM Certificate of Attendance:

- 1) «Understanding the Heat Treat, Soldering and Welding Special Process System Assessment»
- 2) «Understanding the Plating and Coating Special Process System Assessment»
- 3) «Understanding the Molding Special Process System Assessment »
- 4) «Understanding teh Casting Special Process System Assessment »



## Understanding AIAG CQI Self-Assessment - AIAG lizenziert

Seite 2/2

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

## Inhouse Seminare



### Seminargebühr

€ 1.995,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 195,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.  
Im Preis ist ein angemeldeter Standard enthalten. Jeder weitere Standard nach Vereinbarung.

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 589,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Im Preis ist ein angemeldeter Standard enthalten. Bei Anmeldung zu mehreren Standards fallen pro Standard 14% Mehrkosten zur jeweiligen Seminargebühr an.

Termine	Ort	Seminarsprache
20. Februar 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
03. April 2019	Prag / Tschechien	Englisch
10. April 2019	Innsbruck / Österreich	Deutsch
08. Mai 2019	Berlin / Deutschland	Englisch
22. Mai 2019	Lüdenscheid / Deutschland	Deutsch
26. Juni 2019	Bratislava / Slowakai	Englisch
17. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
25. September 2019	Lüdenscheid / Deutschland	Deutsch
09. Oktober 2019	Innsbruck / Österreich	Deutsch
09. Oktober 2019	Prag / Tschechien	Englisch
23. Oktober 2019	Berlin / Deutschland	Englisch
27. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
11. Dezember 2019	Bratislava / Slowakai	Englisch

## TopQM CQI-9/ CQI-11 / CQI-12 / CQI-15 / CQI-17 / CQI-23 / CQI-27 Auditor

Seite 1/2

Die Ausbildung zum „TopQM-Systems CQI-Auditor“ baut didaktisch auf dem AIAG lizenzierten Modul 3.0 „Understanding AIAG CQI Self Assessment“ und auf den erhaltenen Seminarunterlagen auf, und ist daher auch die Voraussetzung zur Teilnahme an Modul 4.0. Das Modul 4.0 ist ein Gemeinschafts-Auditoren-Seminar für die CQI Special Processes. Der Schwerpunkt in diesem Seminar ist eine CQI-Auditorenausbildung.

Seminar-ID  
**03-055**

TopQM  
 Modul 4.0

### Inhalte

- ▶ Zusammenfassung Basiswissen Modul 3.0
- ▶ Auditorenqualifikation nach CQI-Anforderungen
- ▶ Prozessorientierung und Turtle Modell
- ▶ Integration in ein QM-System
- ▶ Anwendung der Prozesstabellen
- ▶ AIAG Publications und Errata Sheets
- ▶ Auditvorbereitung
- ▶ CQI Zusammenfassung
- ▶ Auditdurchführung
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch
- ▶ Auditbewertung
- ▶ TopQM-Systems Abschlussprüfung

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält ein Zertifikat „TopQM CQI-xx Auditor“. Sollte eine der Voraussetzungen nicht erfüllt sein, erhält der Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung „TopQM CQI-xx Audits“.

Die gewünschten Standards sind im Zuge der Anmeldung anzugeben. Es sind jedoch max. 3 Standards pro Seminar möglich.

Die Wiederholung der Lernkontrolle wird mit € 200,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.

*xx = je nach angemeldetem CQI-Standard*

### Voraussetzungen

- ▶ Eignungsfeststellung wird in Modul 4.0 vor der Prüfung in einem Eignungsfeststellungsbogen schriftlich gemäß den AIAG CQI Auditoren-Qualifikationsanforderungen durch den Referenten abgefragt.

#### Die Voraussetzungen sind im Wesentlichen:

- ▶ Auditorenausbildung nach ISO 9001, IATF 16949, VDA 6.3
- ▶ mind. 5 Jahre Berufserfahrung in dem jeweils angemeldeten CQI-Standard und/oder eine vergleichbare formale Facharbeiterausbildung / Meister / Techniker oder Ingenieur
- ▶ Kenntnisse in den Automotive Core Tools wie z.B. APQP, PPAP, SPC, MSA, FMEA
- ▶ Auditorenqualifikation auf Basis DIN EN ISO19011 (z.B. TopQM interner Auditor Modul 2)
- ▶ Teilnahme am Modul 3 „Understanding AIAG“

## TopQM CQI-9/ CQI-11 / CQI-12 / CQI-15 / CQI-17 / CQI-23 / CQI-27 Auditor

Seite 2/2

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen und Handouts (Prozesstabellen) in der jeweiligen Seminarsprache und nach angemeldetem CQI Standard Seminar, als Printversion.

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Zielgruppe

Mitarbeiter aus der Qualitätssicherung und Qualitätsmanagement, Prüf- und Prozessplaner, interne und externe Auditoren, Lieferantenbetreuer, Projektmitarbeiter

### Dauer

1 Tag

## Inhouse Seminare



€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
 Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.  
 Im Preis ist ein angemeldeter Standard enthalten. Jeder weitere Standard nach Vereinbarung.

## Offene Seminare



### Seminargebühr

€ 589,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Im Preis ist ein angemeldeter Standard enthalten. Bei Anmeldung zu mehreren Standards fallen pro Standard 14% Mehrkosten zur jeweiligen Seminargebühr an.

Termine	Ort	Seminarsprache
21. Februar 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
04. April 2019	Prag / Tschechien	Englisch
11. April 2019	Innsbruck / Österreich	Deutsch
09. Mai 2019	Berlin / Deutschland	Englisch
23. Mai 2019	Lüdenscheid / Deutschland	Deutsch
27. Juni 2019	Bratislava / Slowakai	Englisch
18. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
26. September 2019	Lüdenscheid / Deutschland	Deutsch
10. Oktober 2019	Innsbruck / Österreich	Deutsch
10. Oktober 2019	Prag / Tschechien	Englisch
24. Oktober 2019	Berlin / Deutschland	Englisch
28. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
12. Dezember 2019	Bratislava / Slowakai	Englisch



## TopQM CQI-9/ CQI-11 / CQI-12 / CQI-15 / CQI-17 / CQI-23 / CQI-27 Praxisanwendung Wartung und Instandhaltung

Seite 1/2

Dieses Seminar wird von unseren Fachexperten aus der Wärmebehandlung durchgeführt und ist speziell für Anwendungstechniker, Facharbeiter und Anlagenführer aus der Wärmebehandlungs-Praxis konzipiert.

Seminar-ID  
**03-020**

TopQM  
Modul 5.0



### Inhalte

- ▶ Einführung in die AIAG CQI-Standards
- ▶ Inhaltsverzeichnis
- ▶ Aufbau und CQI-X Prozesstabellen
- ▶ System Sensorik
- ▶ Thermoelemente und Instrumentierung
- ▶ Systemgenauigkeitsüberprüfung (SAT CQI-9)
- ▶ Temperaturgleichmäßigkeitsüberprüfung (TUS CQI-9)
- ▶ Nachweisführung der Protokollberichte
- ▶ Glossar zur CQI-X
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „TopQM CQI-X Praxisanwendung Wartung und Instandhaltung“.

### Zielgruppe

Facharbeiter, Anwendungstechniker, Wartungs- und Instandhaltungspersonal aus der Wärmebehandlungstechnik

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse in der Wartung und Instandhaltung bzw. Anlagentechnik.

## TopQM CQI-9/ CQI-11 / CQI-12 / CQI-15 / CQI-17 / CQI-23 / CQI-27 Praxisanwendung Wartung und Instandhaltung

Seite 2/2

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Zielgruppe

Facharbeiter, Anwendungstechniker, Wartungs- und Instandhaltungspersonal aus der Wärmebehandlungstechnik

### Dauer

1 Tag

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 475,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen



Termine	Ort	Seminarsprache
22. Februar 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
12. April 2019	Innsbruck / Österreich	Deutsch
24. Mai 2019	Lüdenscheid / Deutschland	Deutsch
19. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
27. September 2019	Lüdenscheid / Deutschland	Deutsch
11. Oktober 2019	Innsbruck / Österreich	Deutsch
29. November 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch



## TopQM CQI-Special Processes Workshop / Trainings-Audit

Wir bieten Ihnen einen AIAG CQI Praxisworkshop, bezogen auf Ihren jeweiligen CQI-Prozess mit nachfolgenden Schwerpunkten.

Seminar-ID  
**06-010**

TopQM  
Modul 6.0

### Inhalte

- ▶ Gemeinsamer Workshop an den Fertigungsanlagen
- ▶ Erörterung praktischer CQI-Auditfragen
- ▶ Individuelle Durchführung eines Live-Audits (Auszug)
- ▶ Betrachtung der Prozesskette vom WE bis WA
- ▶ Anlagentechnik, Instrumentenkalibrierung, Prozessparameter
- ▶ Aspekte der vorbeugenden Wartung und Instandhaltung

Wir erstellen Ihnen ein individuelles AIAG Leistungspaket in der Praxis für die Praxis.

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „TopQM CQI-Special Processes Workshop / Trainings-Audit“.

### Ort

An jedem Ihrer Standorte weltweit.

### Dauer

1 Tag

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen, Auditfragenkatalog und Prozesstabelle des jeweiligen CQI- Standards in Printversion.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Zielgruppe

Praxisanwender, Werker, QS-Personal, Auditoren und Wartungspersonal

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## TopQM CQI-XX Audit / Servicepackage

Wir führen für Sie CQI-Audits an jedem Ihrer Standorte weltweit durch. Unser erfahrener CQI-Auditor unterstützt Sie bei den nachfolgenden Inhalten.

Seminar-ID  
**06-020**

TopQM  
Modul 7.0

### Inhalte

- ▶ Durchführung und Berichterstattung eines AIAG CQI-Audits an Ihren Standorten für alle speziellen
- ▶ Prozesse CQI-9, CQI-11, CQI-12, CQI-15, CQI-17, CQI-23 und CQI-27
- ▶ Aufzeigen möglicher Sofortmaßnahmen und Verbesserungspotenziale
- ▶ Beurteilung der CQI-Fähigkeit
- ▶ Erstellung eines offiziellen Deckblattes der Auditergebnisse für Ihre Kunden nach AIAG CQI-Regeln
- ▶ Weltweit an Ihren Standorten auf Deutsch, Englisch oder Spanisch.

Das beauftragte CQI-Audit wird anhand einer der zutreffenden CQI-Prozesstabellen entsprechend an einer Fertigungslinie bzw. Maschinengruppe oder einer Teilefamilie exemplarisch durchgeführt. Jeder weitere Prozess, bzw. Maschinengruppe wird mit zusätzlichen 0,5 Personentage berechnet bzw. mit Ihnen individuell abgestimmt.

### Dauer

2,5 Tage (2 Tage vor Ort plus 0,5 Tage Vor- und Nachbereitung, inklusive Berichterstellung)

### Zielgruppe

Automobilzulieferindustrie, auf welche die AIAG CQI-Prozesse zutreffend sind.

### Ort

An jedem Ihrer Standorte weltweit.

## Inhouse Seminare

Preis auf Anfrage. Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot.



Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon

TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888

TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## TopQM CQI-Special Processes - Refresher für Auditoren

Ziel dieses Seminars ist es für CQI Auditoren eine Plattform zu bieten, mit der die Auditoren Ihre Kompetenz zu den „CQI Special Process“ aufrechterhalten zu können. Dieses Seminar bietet nicht nur den Nachweis für Auditoren, dass Sie sich regelmäßig mit der Thematik befassen, die Teilnehmer erhalten auch Informationen zu Schwerpunkten bei der Auditierung und Best Practice Erfahrungen. Der Austausch mit anderen Auditoren innerhalb des Seminars, ist Inhalt unseres Schulungskonzeptes. Liegt Ihre CQI- Auditoren Ausbildung schon 3 Jahre zurück? Dann laden wir Sie, aber auch jeden anderen interessierten CQI-Auditoren, zu unserem Seminar gerne ein.

Seminar-ID  
**03-070**

TopQM  
Modul 8.0



### Inhalte

- ▶ Bisherige Audit-Praxiserfahrung der CQI-Standards (CQI-9, -11, -12, -15, -17, -23 und -27)
- ▶ Top5 Abweichungen bei CQI-Audits
- ▶ Was sind die Grundpfeiler «spezieller Prozesse»?
- ▶ Erfahrungsaustausch und Gruppenarbeiten
- ▶ Praxiserfahrungen in der Lieferantenkette zum Nachweis der Durchführung
- ▶ Feedback der Teilnehmer und Erfahrungsaustausch zu
  - Auditvorbereitung
  - Auditdurchführung
  - Berichterstellung
- ▶ Zunahme der kundenspezifischen Anforderungen von OEMs und T1
- ▶ Vgl. VDA 6.3 / IATF16949 Anforderungen zur AIAG CQI-Standards

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „TopQM CQI-Special Processes - Refresher für Auditoren“. Wenn möglich mit Referenz auf das bestehende TopQM CQI - Auditorenzertifikat (Verlängerungsnachweis der Qualifikation)

### Zielgruppe

AIAG CQI Auditoren zur Auffrischung Ihrer Kompetenzen (i.d.R. alle 3 Jahre, Empfohlen in der Automobilindustrie)

Voraussetzungen	Dauer	Ort	Lehrmittel
CQI xx Auditorenausbildung (bitte reichen Sie diese bei der Anmeldung mit ein)	1 Tag	Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.	TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten. Garantiertes Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 475,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
14. März 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
11. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
05. Dezember 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch



## TopQM CQI-8 Layered Process Audit

In diesem 1-tägigen Seminar erfahren Sie alles Wissenswerte über die CQI-8 Audit-Bewertungssystematik. Unsere CQI-Experten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln Ihnen in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**03-110**



### Inhalte

- ▶ Ziele und Definition CQI-8 Layered Process Audit
- ▶ Planung
- ▶ Prozesseigner
- ▶ Auditumfang
- ▶ Implementierung
- ▶ Auditfragesystematik
- ▶ Auditdurchführung
- ▶ Auditnachbereitung
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „TopQM-Systems CQI-8 Layered Process Audit“.

Ort	Dauer	Lehrmittel
Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.	1 Tag	TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Zielgruppe

Praxisanwender, Prozesseigner, QS-Personal, Auditoren

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten. Garantiertes Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## TopQM CQI-14 Consumer-Centric Warranty Management

In diesem 1-tägigen Seminar erhalten Sie Erkenntnisse zum Garantie- und Gewährleistungsmanagement der AIAG CQI-14. Ihnen werden die Aspekte des Gewährleistungsmanagement Prozess und dessen 8 Phasen näher gebracht. Klassische Automotive Tools des Präventiven Ansatzes und der Fehlervermeidung werden in diesem Seminar aufgegriffen. In Gruppenarbeiten und praktischen Elementen erarbeiten sie die Methoden und deren Anwendung. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln ihnen den folgenden Inhalt:

Seminar-ID  
**03-060**



### Inhalte

- ▶ The Warranty Management Process (8 Phasen)
- ▶ Lessons Learned / präventiver Ansatz
- ▶ Kontinuierliche Verbesserung PDCA
- ▶ Assessment Tool
- ▶ Implementierungsansätze
- ▶ Gruppenarbeit / Diskussionsrunde

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „TopQM CQI 14 Consumercentric Warranty Management“

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Dauer

1 Tag

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Zielgruppe

Qualitätsfachleute, Qualitätsbeauftragte, Auditoren, Projektleiter, Lieferantenentwickler, Mitarbeiter des Reklamationsmanagement

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Workshop ISO 9001:2015 - Basiswissen Qualitätsmanagement

In diesem 1-tägigen Basis-Seminar erfahren Sie die Grundlagen zur ISO 9001:2015. Unsere Qualitätsmanagement- Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**01-010**

### Inhalte

- ▶ Aufbau und Elemente der ISO 9001
- ▶ High Level Structure
- ▶ QM-Begriffe
- ▶ QM-Grundsätze
- ▶ PDCA / KVP Prozess (Kontinuierliche Verbesserung)
- ▶ Normenfamilie 9000
- ▶ Risiken und Chancen
- ▶ Zertifizierungsverfahren
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „Workshop ISO 9001:2015“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Vertrieb, Projekt- und Produktverantwortliche, Prüf- und Prozessplaner

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 475,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

### Termine

12. April 2019  
25. Oktober 2019

### Ort

74821 Mosbach / Deutschland  
74821 Mosbach / Deutschland

### Seminarsprache

Deutsch  
Deutsch



## Workshop ISO 14001:2015 - Basiswissen Umweltmanagement

In diesem 1-tägigen Basis-Seminar erfahren Sie die Grundlagen zur ISO 14001:2015. Unsere Umweltmanagement-Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**01-020**

### Inhalte

- ▶ Normeninhalte und Elemente der ISO 14001 Auditorenqualifikation nach ISO 19011
- ▶ Auditvorbereitung
- ▶ Auditcheckliste
- ▶ Durchführung Auditdokumentation und Berichterstattung
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch
- ▶ Lernerfolgskontrolle

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „Workshop ISO 14001:2015“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Vertrieb, Projekt- und Produktverantwortliche, Prüf- und Prozessplaner

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse im Qualitätsmanagement.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Workshop ISO 45001 Arbeits- und Gesundheitsschutz

In diesem 2-tägigen Arbeits- und Gesundheitsschutz Workshop erfahren Sie die Grundlagen zur ISO 45001. Zusätzlich erhalten Sie Neuerungen und Änderungen gegenüber den vergangenen Arbeits- und Gesundheitsschutzsystemen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**01-031**

### Inhalte

- ▶ Aufbau und Elemente der ISO 45001
- ▶ Arbeits- und Gesundheitsaspekte in der betrieblichen Praxis / Risikomanagement
- ▶ Sicherheitsunterweisungen
- ▶ Ergonomie
- ▶ Unfallgefahren
- ▶ präventive Gefahrenabwehr / Notfallkonzepte
- ▶ Gesetze
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung «Workshop ISO 45001 Arbeits- und Gesundheitsschutz»

### Zielgruppe

Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Prozessplanung, Arbeitsvorbereitung, Vertrieb, Projekt- und Produktverantwortliche, Vorgesetzte, Teamführer, Arbeitsschutzverantwortliche, Personalabteilung

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse im Qualitätsmanagement

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.590,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 349,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Automotive QM-System Anwendung

In diesem modularen Anwendungstraining betrachten unsere Referenten in einem Workshop vor Ort live mit Ihrem Team Ihre Prozesse. Anhand ihrer Prozessabläufe und Dokumentation wird unser Automotiv-Experte ihre Vorgehensweise mit Ihnen analysieren und Potenziale zu einem automotivkonformen Managementsystem eruieren. Mit Best Practice Ansätzen wird Ihr Team interaktiv zu einem Prozess mit systemkonformer Dokumentation geführt. Dieses Anwendungstraining kann zur Auditvorbereitung, Auditnachbereitung oder einfach zur aktiven Umsetzung des PDCA / KVP Gedanken umgesetzt werden.

### Modulare Inhaltsblöcke (je 4 h):

- Block 1: Managementreview effektiv und konform umsetzen
- Block 2: Lieferantenentwicklung und -verantwortung (AIAG CQI-19)
- Block 3: Auditprogramm effektives und konformes umsetzen
- Block 4: Notfallplanung präventives und validiertes Notfallkonzept
- Block 5: ---- kundenspezifischer Inhalt ----



Seminar-ID  
**02-440**

### Inhalte

- ▶ Kundenforderungen mit geltenden Regelwerken verstehen
- ▶ Systemanforderungen verstehen und anwenden (9001, IATF 16949, 14001, 9100 ..)
- ▶ bindende Forderungen und deren Pflicht
- ▶ Best Practice Ansätze / unter Betrachtung weitere Automotive Regelwerke wie zum Beispiel AIAG CQI-19, CQI-14, CQI-8, ...

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung zum «Inhalt des jeweiligen gebuchten Block x»

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, OEMs, T1/T2, in der SupplyChain, Mitarbeiter/innen im Managementsystem, Prozessverantwortliche, Geschäftsführung, Einkauf, Auditverantwortliche. Jeder Verantwortliche, der seinen Prozess automotiv-, kunden- und systemkonform ausrichten möchte.

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse in der Automobilindustrie und zum jeweiligen Managementsystem

Dauer	Ort	Lehrmittel
Min. 1 Tag (zusammengestellt aus den „Block x“)	Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.	Keine Lehrmittel > Maßnahmenkatalog zu den erkannten Verbesserungen

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt. pro Tag

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## TopQM 1<sup>st</sup> / 2<sup>nd</sup> Party Auditor ISO 19011 / Systemauditor - Revision 2018

In diesem 3-tägigen Seminar bilden wir Sie zu einem 1st / 2nd Party Auditor aus. Die Grundlagen zur Auditierung von Managementsystemen für die Ausführung interner Audit und Audit in der Zulieferkette werden Ihnen in diesem Seminar vermittelt. Ihre Ausbildung erfolgt auf Basis der aktuellen ISO 19011, dem Basisstandard für anerkannte Auditoren-Ausbildung. In diesem praxisnahen und interaktiven Training erlangen Sie die Fähigkeiten zur professionellen Ausführung von Systemaudit. Der Seminarteil, Anwendung des Auditprozesses, wird anhand des bei Ihnen anliegenden Managementsystems geschult. Bitte geben Sie dies im Zuge Ihrer Anfrage mit an.

Seminar-ID  
**01-091**

### Inhalte

- ▶ Grundverständnis ISO 19011 / Auditprinzipien
- ▶ Prozessanalyse anhand Turtle Modell
- ▶ Risikobasierende Auditierung
- ▶ Exkurs: Wahrnehmung und Kommunikation / Auditinterview
- ▶ Leiten und Lenken eines Auditprogramms
- ▶ Anwendung Auditprozess: Audit-Vorbereitung /-Planung /-Durchführung
- ▶ Auditergebnis / Bewertung und Berichterstellung
- ▶ Auditnachbereitung (nachhaltiger PDCA Zyklus)
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch
- ▶ Prüfung zum 1<sup>st</sup> / 2<sup>nd</sup> Party Systemauditor

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „1<sup>st</sup> / 2<sup>nd</sup> Party Auditor ISO 19011 / Systemauditor“. Mit dem erfolgreichen Ablegen der Prüfung in diesem Seminar, erhält der Teilnehmer ein Zertifikat: [erfolgreicher Abschluss zum] „1<sup>st</sup> / 2<sup>nd</sup> Party Auditor ISO 19011 / Systemauditor“. **Die Wiederholung der Prüfung wird mit € 250,- zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt.**

### Zielgruppe

Mitarbeiter aus Qualitätssicherung, Managementsystem Auditoren, Einkäufer - Lieferantenentwickler, Systemverantwortliche.

Voraussetzungen	Dauer	Ort	Lehrmittel
Grundkenntnisse zum Managementsystem und dessen Methoden sollten vorhanden sein.	3 Tage	Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.	TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.995,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 295,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 990,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
11. - 13. Februar 2019	Greenville SC / USA	Englisch
08. - 10. Juli 2019	Greenville SC / USA	Englisch



## Auditoren-Kompetenz Automotive

Dieses Seminar, speziell für Auditoren, ist darauf ausgerichtet, die grundlegenden Anforderungen der Automotive Auditoren-Kompetenz zu erlangen, sowie diese über die Einsatzzeit der Auditoren aufrecht zu erhalten. Modern Management-Systeme und die ISO 19011 erheben zur Aufrechterhaltung der Auditqualität und dem Mehrwert eines Audits umfangreiche Anforderungen an die Kompetenz eines Auditors. Mit unserem TopQM-Systems Seminar bieten wir Ihren Auditoren eine Plattform zur Wissenserweiterung sowie zum Wissensaustausch. Mit unseren Seminarnachweisen kann Ihr Auditoren-Team jederzeit gegenüber 3. Parteien Ihre Kompetenz als Auditor nachweisen.

Seminar-ID  
**02-450**

- ▶ IATF 16949 - Auditoren
- ▶ VDA 6.3 - Auditoren
- ▶ VDA 6.5 - Auditoren
- ▶ CQI - Special Processes Auditoren



### Inhalte

Methoden verstehen und auditieren:

- ▶ Projektmanagement APQP/RGA
- ▶ Fehleranalyse FTA
- ▶ SWOT-Analyse
- ▶ Entwicklungsmethode DoE
- ▶ Freigabeprozesse PPAP/PPF
- ▶ 8D-Methode
- ▶ Risikoanalyse FMEA
- ▶ SPC (MSA MFU PFU)
- ▶ Diskussionsplattform und Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung «Auditoren-Kompetenz Automotive».

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, OEMs, T1/T2, Systemauditoren, Prozessauditoren, Produktauditoren, 5S Auditoren, Layered-Prozessauditoren.

Voraussetzungen	Dauer	Ort	Lehrmittel
+ Grundkenntnisse in der Automobilindustrie + Ausgebildeter Auditor in der Automobilindustrie	1 Tag	Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.	TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.

## Offene Seminare

### Seminargebühr

€ 475,- zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen

Termine	Ort	Seminarsprache
15. März 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
19. Juli 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch
06. Dezember 2019	74821 Mosbach / Deutschland	Deutsch



## Automotive Core Tools

In diesem 2-tägigen Seminar erfahren Sie alles über die wichtigsten Tools, die Sie im Automotive Bereich benötigen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-010**

### Inhalte

- ▶ Normenaufbau
- ▶ APQP, FMEA, MSA, PPAP, CP (Control-Plan), SPC
- ▶ IMS in der Automobilindustrie
- ▶ 8D-Report
- ▶ Denken und Handeln in Prozessen
- ▶ Produktlebenszyklus
- ▶ Übersicht der Automotive Core Tools
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch



### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „Automotive Core Tools“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung und Vertrieb

Voraussetzungen	Dauer	Ort	Lehrmittel
Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.	2 Tage	Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.	TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.590,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 349,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.

## QM-Automotive für Produktionspersonal

In diesem 2-tägigen Seminar erfahren Sie alles über die wichtigsten Tools, die Ihr Produktionspersonal benötigt, um Automotive-Fit zu werden. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-030**

### Inhalte

- ▶ Normenaufbau
- ▶ IMS in der Automobilindustrie
- ▶ Prozessorientiertes QM-System
- ▶ IATF 16949 Elemente (Produktionsprozesse)
- ▶ Prüf- und Prozessplanung
- ▶ CP (Control-Plan)
- ▶ Prüfanweisung
- ▶ Firewall
- ▶ Prozessstreuung
- ▶ SPC
- ▶ besondere Merkmale
- ▶ Hochlaufabsicherung
- ▶ Prozessaudits nach VDA 6.3
- ▶ Fehlermanagement
- ▶ 8D-Report
- ▶ Produktlebenszyklus in der Serienproduktion

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „QM-Automotive für Produktionspersonal“.

### Zielgruppe

Mitarbeiter aus dem Qualitätsbereich, Prüf- und Prozessplanung, Arbeitsvorbereitung, Produktions- und Projektleiter/-verantwortliche

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse im Qualitätsmanagement

### Dauer

2 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.590,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 349,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.

## APQP Projektmanagement Automotive

In diesem 1-tägigen Seminar erfahren Sie die Grundlagen über die Kombination des klassischen Projektmanagements mit den APQP-Elementen, die sie für den Produktentstehungsprozess benötigen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-110**

### Inhalte

- ▶ Grundlagen des Projektmanagements kombiniert mit den Automotive-Standards
- ▶ Produktentstehungsprozess (PEP) in der Automobilindustrie
- ▶ APQP – Bedeutung und Aufbau
- ▶ APQP-Elemente
- ▶ Soft-Skills
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch



### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „APQP Projektmanagement Automotive“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Vertrieb, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Qualitätsverantwortliche, Qualitätsmanagementbeauftragte, Geschäftsführer

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse im Qualitätsmanagement

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.

## APQP Methodik

In diesem 1-tägigen Methodik Seminar erfahren Sie die Grundlagen, die Sie für die Anwendung von APQP benötigen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-120**

### Inhalte

- ▶ APQP-Basiswissen
- ▶ APQP-Phasen und Einzelelemente
- ▶ PEP Produktentstehungsprozess
- ▶ QVP Qualitätsvorausplanung
- ▶ Integration in vorhandenes QM-System
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch



### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „APQP Methodik“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Vertrieb, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Qualitätsverantwortliche, Qualitätsmanagementbeauftragte, Geschäftsführer, Facharbeiter aus den Prozessen.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## APQP Workshop

In diesem vertiefenden Praxisworkshop erfahren Sie alles, was wichtig ist, um APQP anwenden zu können. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre aktuellen Kundenprojekte aus Ihrem Hause ein und vermitteln in dem Seminar die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-130**

### Inhalte

- ▶ sinnvolle APQP-Strukturierung
- ▶ Vorlagen
- ▶ Musterbeispiele
- ▶ Ordnerstruktur
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch



### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „APQP Workshop“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Vertrieb, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Qualitätsverantwortliche, Qualitätsmanagementbeauftragte, Geschäftsführer, Facharbeiter aus den Prozessen

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse APQP

### Dauer

1-3 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt. pro Tag

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.





## PPAP / PPF Methodik

In diesem 1-tägigen Methodik-Seminar erfahren Sie die Grundlagen, die Sie für die Anwendung zum Produktionsprozess- und Produktfreigabeverfahren nach AIAG PPAP / VDA PPF benötigen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-190**

### Inhalte

- ▶ Basiswissen
- ▶ Bemusterungs-Vorlagestufen PPAP / PPF
- ▶ erforderliche Dokumentation
- ▶ Erfahrungsaustausch



### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „PPAP/ PPF Methodik“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Vertrieb, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Qualitätsverantwortliche, Qualitätsmanagementbeauftragte, Geschäftsführer, Facharbeiter aus den Prozessen

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## PPAP / PPF Workshop

In diesem vertiefenden Praxisworkshop erfahren Sie alles, was wichtig ist, um das Produktionsprozess- und Produktfreigabeverfahren nach AIAG PPAP / VDA PPF durchzuführen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre aktuellen Kundenprojekte aus Ihrem Hause ein und vermitteln in dem Seminar die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-200**

### Inhalte

- ▶ PPAP / PPF anhand aktueller Anwendungsbeispiele aus Ihrem Haus
- ▶ Praxisnahe Tipps
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch



### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „PPAP/ PPF Workshop“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Vertrieb, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Qualitätsverantwortliche, Qualitätsmanagementbeauftragte, Geschäftsführer, Facharbeiter aus den Prozessen

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Dauer

1-3 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt. pro Tag

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Fehlermanagement 8D Report, Ishikawa Methodik

In diesem 1-tägigen Methodik-Seminar erfahren Sie die Grundlagen, die Sie für die Anwendung der Fehlermanagement 8D Report-Systematik und der Ishikawa Methodik benötigen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-270**

### Inhalte

- ▶ Grundsicherung
- ▶ Fehlermanagement
- ▶ Reklamationsbearbeitung
- ▶ 8D-Report-Systematik
- ▶ Problemlösungstechnik
- ▶ Ursachenanalyse
- ▶ Ishikawa / 5Why
- ▶ NTF (No Trouble Found)
- ▶ Gruppenarbeiten und praktische Beispiele

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „Fehlermanagement 8D Report, Ishikawa Methodik“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Vertrieb, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Qualitätsverantwortliche, Qualitätsmanagementbeauftragte, Geschäftsführer, Facharbeiter aus den Prozessen

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse Fehlermanagement

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Fehlermanagement 8D Report, Ishikawa Workshop

In diesem vertiefenden Praxisworkshop erfahren Sie alles, was wichtig ist, um das Fehlermanagement praktisch in Ihrem Hause anzuwenden. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre aktuellen Beanstandungsbeispiele aus Ihrem Hause ein und vermitteln in dem Seminar die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-280**

### Inhalte

- ▶ Vertiefung der Ursachenanalyse nach Ishikawa
- ▶ Teambildung und Lösungsprozess
- ▶ gemeinsame 8D-Reporterstellung
- ▶ Erwartungen und Verhaltensregeln in der Automobilzulieferindustrie
- ▶ Maßnahmendefinition
- ▶ Wirksamkeitsüberprüfung
- ▶ gemeinsame praxisbezogene Gruppenarbeiten

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „Fehlermanagement 8D Report, Ishikawa Workshop“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Vertrieb, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Qualitätsverantwortliche, Qualitätsmanagementbeauftragte, Geschäftsführer, Facharbeiter aus den Prozessen

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse Fehlermanagement

### Dauer

1-3 Tage

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt. pro Tag

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Prüf- und Prozessplanung Prozessfähigkeiten

In diesem 1-tägigen Basis-Seminar erfahren Sie die Grundlagen, die Sie für die Prüf- und Prozessplanung benötigen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-300**

### Inhalte

- ▶ Prüf- und Prozessplanung
- ▶ Qualitätsvorausplanung
- ▶ Hochlaufabsicherung
- ▶ CP (Control-Plan)
- ▶ Prozessablaufplan
- ▶ Prüfanweisungen
- ▶ Inprozesslenkung
- ▶ Firewall
- ▶ Prozessfähigkeitsnachweise SPC
- ▶ Cmk, Ppk, MSA, Cgk
- ▶ dynamischer Prüfplan
- ▶ Chargendefinitionen und Rückverfolgbarkeit
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung «Prüf- und Prozessplanung Prozessfähigkeiten».

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Vertrieb, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prozessplaner, Meister, Auditoren, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Qualitätsverantwortliche, Qualitätsmanagementbeauftragte, Geschäftsführer, Facharbeiter aus den Prozessen

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse Prüf- und Prozessplanung

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.

## SPC/MSA Prüfmittelmanagement Grundlagen der Methodik

In diesem 1-tägigen Seminar erhalten Sie Erkenntnisse zu Prüfmittelmanagement und Prüfmittelfähigkeit. Ihnen werden die Aspekte des Prüfmittelmanagement und der Sicherstellung der Rückführung auf internationale Normenreihen vermittelt. In Gruppenarbeiten und praktischen Elementen erarbeiten Sie die Methoden der Automotive Messmittelfähigkeitsuntersuchung. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln Ihnen folgende Inhalte.

Seminar-ID  
**02-290**

### Inhalte

- ▶ SPC Prozesssicherheit / Einflussfaktoren und Besondere Merkmale
- ▶ MSA als Teil der Prozesssicherheit in der Serie
- ▶ Änderungen am Prozess und Messsystem
- ▶ Verwaltung von Messsystemen
- ▶ Interne / Externe Labore
- ▶ Messsystemanalyse (ARM – ANOVA)
- ▶ Praktische Anwendung MSA



### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „SPC/MSA Prüfmittelmanagement Grundlagen der Methodik“.

### Zielgruppe

Qualitätsfachleute, Qualitätsbeauftragte, Auditoren, Projektleiter, Lieferantenentwickler, Mitarbeiter der Prüfmittelverwaltung

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.

## Werkerselbstprüfer/in

In diesem 2-tägigen Seminar erlangen Sie die Kompetenz und Ausbildung zum Werkerselbstprüfer/in. Die Seminarinhalte sind auf eine leicht verständliche Weise aufgebaut und besonders nachvollziehbar aufbereitet für angelernte Produktionsmitarbeiter.

Seminar-ID  
**02-350**

### Inhalte

- ▶ Fertigungs- u. Werkstofftechnik (je nach Fachrichtung Metall-, Kunststoff-, Elektro- oder Montagetechnik)
- ▶ Messtechnik
- ▶ Prüfplanung
- ▶ Fehlersammelkarten
- ▶ Serienabsicherung
- ▶ Anforderungen an Sichtprüfpersonal
- ▶ QM-Tools
- ▶ Grundschulung ISO 9001
- ▶ Lernerfolgskontrolle

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält nach erfolgreicher Lernerfolgskontrolle ein Zertifikat „Werkerselbstprüfer/in“.

### Zielgruppe

Facharbeiter aus den Prozessen, speziell für angelernte Werker bzw. Maschinenbediener und Produktionsmitarbeiter

#### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

#### Dauer

2 Tage

#### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

#### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 2.990,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 225,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## Ordnung und Sauberkeit 5S

In diesem 1-tägigen Methodik-Seminar erfahren Sie die Grundlagen, die Sie für die Anwendung von 5S benötigen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-360**

### Inhalte

- ▶ 5S-Teams
- ▶ 5S Elemente
- ▶ Grundprinzipien zur Einführung und Aufrechterhaltung optimierter Arbeitsplätze
- ▶ praktische Beispiele

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „Ordnung und Sauberkeit 5S“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, Projektleiter, Mitglieder aus den Projektteams, Mitarbeiter aus der Qualitätsvorausplanung und Arbeitsvorbereitung, Projekt- und Produktionsverantwortliche, Prüf- und Prozessplaner, Meister, Techniker, QM-Manager, Ingenieure, Serienproduzenten, Kaufleute, Qualitätsverantwortliche, Qualitätssachbearbeiter, QMB, Facharbeiter aus den Prozessen, Mitarbeiter aus der Produktion

#### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

#### Dauer

1 Tag

#### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

#### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.



## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.

**Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.**

## SLC Safe Launch Concept (Anlaufabsicherung)

In diesem 1-tägigen Seminar erfahren Sie die Grundlagen, die Sie für die Anlaufabsicherung benötigen. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-235**

### Inhalte

- ▶ Safe Launch Concept Basiswissen
- ▶ Anlaufabsicherung / GP12 / Firewall
- ▶ SLC-Phasen und SLC-Konzept
- ▶ Integration ins vorhandene QM-System
- ▶ Gruppenarbeiten
- ▶ Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „SLC Safe Launch Concept (Anlaufabsicherung)“.

### Zielgruppe

Projektmanagement, Qualitätssicherung, Prüf- und Prozessplaner, Logistik, Produktion, Projekteinkauf

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Dauer

1 Tag

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 1.895,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 189,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Automotive Customer-Specific Requirements (CSR)

In diesem Seminar erfahren Sie die wichtigsten Anforderungen der OEM's. Mit diesem Seminar zeigen wir Ihnen die Risiken und Chancen, welche sich mit dem Eingehen einer Lieferverpflichtung zu einem OEM ergeben. Unsere Fachexperten zeigen Ihnen besondere Aspekte, welche in einem Zertifizierungsaudit mit Kundenforderungen zu beachten sind. Sie gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-430**

- VW Konzern VW Formel Q-Fähigkeit und VW Formel Q-Konkret (Block-1: 1 Tag)
- Daimler Special Terms (Block-2: 0,5 Tage)
- BMW Group Qualitätsmanagement Teile (Block-3: 0,5 Tage)
- weitere OEM Forderungen welche wir für Sie aufbereiten (Block-4: 0,5 Tage)

### Inhalte

- ▶ IATF 16949 Kundenforderungen mit geltenden Regelwerken
- ▶ bindende Forderungen und deren Pflicht
- ▶ Best Practice Ansätze
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „Automotive Customer Specific Requirements (CSR)“.

### Zielgruppe

Geschäftsführer und Mitarbeiter aus Vertrieb, Produktentwickler, Projektmanager, Auditoren, Einkauf, Lieferantenentwickler „SQE“ und jeder mit Interesse.

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Dauer

Min. 1 Tag (zusammengestellt aus den Blöcken „Block-x“)

### Ort

Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.

### Lehrmittel

TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 2.250,- zzgl. MwSt. pro Tag

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 199,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## Global MMOG/LE – Methodik

In diesem 1,5-tägigen Seminar erfahren Sie die wichtigsten Anforderungen des Self Assessments Global MMOG/LE. Es werden Ihnen die Ziele des Odette-Tools und deren Fragenkataloge Vollversion und Basic Version beigebracht. Unsere Fachexperten gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**01-060**

### Inhalte

- ▶ Einführung in den Global MMOG/LE Logistik-Standard
- ▶ Zielsetzungen und Zweck des Logistikaudits
- ▶ Inhalte und Dokumentation des Self-Assessments
- ▶ Aufbau und Hauptabschnitte des Global MMOG/LE
- ▶ MMOG/LE Auditvorbereitung
- ▶ Excel-Auswerte-Tool (Full- & Basic-Version)
- ▶ Auditergebnis, Bewertungen und A-B-C Klassifizierungen
- ▶ Maßnahmenverfolgung / Verlaufsdiagramm
- ▶ Gruppenarbeiten und Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „Global Materials Management Operations Guidelines Logistics Evaluation (Global MMOG/LE) Methodik“.

### Zielgruppe

Automobilzulieferer, OEMs, T1/T2, Logistikdienstleister in der SupplyChain, Mitarbeiter/innen der internen und externen Logistik, Auditoren und Logistik-Prozessverantwortliche.

### Voraussetzungen

- + Grundkenntnisse in der Automobilindustrie und logistischen Prozesse.
- + Empfehlung: Teilnahme an der Schulung «Qualifizierung zum 1st / 2st Party Auditor (ID211)»

Ort	Dauer	Lehrmittel
Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.	1,5 Tage	TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 2.695,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 225,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



## ESD konforme Produktion / Grundlagen und Überwachung

In diesem Seminar erfahren Sie die wichtigsten Anforderungen zur elektrostatischen Entladung (ESD = Electro Static Discharge) und deren Absicherung in der Fertigung und Montage. Mit diesem Seminar zeigen wir Ihnen die Risiken und Chancen, welche bei der Prozessentwicklung, Fertigung und Montage zu beachten sind. Unsere Fachexperten zeigen Ihnen Aspekte, welche für eine ESD konforme Fertigung und Montage berücksichtigt werden müssen, sowie Best Practice Ansätze. Sie gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und vermitteln in dem Seminar praxisnah die folgenden Themen.

Seminar-ID  
**02-460**

### Inhalte

Diese Schulung vermittelt die erforderlichen Kenntnisse und Anforderungen für eine ESD konforme Fertigung und Montage:

- ▶ Kundenforderung (Lastenheft, CSR, ...)
- ▶ Aktuelle ESD – Normen und Richtlinien (DIN EN, IEC, ANSI, ...)
- ▶ Einbinden der ESD Anforderungen in das Managementsystem (Arbeitsanweisung, ESD im Controlplan und der FMEA, Prüfanweisungen, Messmittelüberwachung, Schulungsplan...)
- ▶ Hallenlayout für den ESD – Bereich
- ▶ ESD – Programm
- ▶ Hardware Auslegung und Überwachung im ESD Bereich (Zugangskontrolle und Personenerfassung, ESD-Boden und Personenerdung, Produktionseinrichtung, Anlagen und Bekleidung)
- ▶ Technische Sauberkeit
- ▶ ESD - Kennzeichnung

### Abschluss

Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung „ESD konforme Produktion / Grundlagen und Überwachung“.

### Zielgruppe

QS-Mitarbeiter, Produktmanager, Projektleiter in der Produktentwicklung, Produktplaner, ESD-Verantwortliche, Montageverantwortliche, Prozess- und Produktauditoren

Voraussetzungen	Dauer	Ort	Lehrmittel
Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.	2 Tage	Inhouse oder in den Schulungsräumen von TopQM-Systems.	TopQM-Systems Seminarunterlagen in Printversion.

## Inhouse Seminare

### Seminargebühr

€ 3.590,- zzgl. MwSt.

Alle Inhouse-Seminare zzgl. Fahrt- und Übernachtungskosten des Referenten.  
Garantierter Festpreis bis zu 6 Teilnehmer. € 349,- zzgl. MwSt. pro weitere Teilnehmer.



Global MMOG/LE Logistik Audit

ISO 14001 Systemaudit

ISO 9001 Systemaudit

# Audits

CQI-9, -11, -12, -15, -17, -23, -27 Audits

VDA 6.3 Prozessaudit

Formel Q VW D/TLD

VDA 6.5 Produktaudit

ISO 50001 Systemaudit

IATF 16949 Systemaudit

GM BIQS-Audit

ESD - Audit (electronstatic discharge)



## TopQM Auditsupport Service Steps



TopQM  
Modul 4.0

**Audit Effectiveness Check (Validation Audit)**  
Audit-ID: 10-210



TopQM  
Modul 3.0

**Audit Follow-up & Plausibility check**  
Audit-ID: 10-200



TopQM  
Modul 2.0

**Audit**  
Audit-IDs: 10-020 bis 10-190

- + Auditplanung
- + Auditdurchführung
- + Auditberichterstellung



TopQM  
Modul 1.0

**Audit Pre-Check-up & Preparation**  
Audit-ID: 10-010



### Audit Pre-Check-up & Preparation

Audit-ID  
**10-010**

TopQM  
Modul 1.0



#### Was bietet Ihnen unser Audit Pre-Check-up & Preparation?

Viele Auditergebnisse führen heute meist eine weittragende Entscheidung mit sich. Dies können Zertifizierungsentscheide, eine Lieferantenfreigabe, ein Vergabeentscheid oder ein Deeskalationsentscheid aus einem Q-Beobachtungsstatus sein.

In einer solchen Situation ist es ratsam man befindet sich in einer gut vorbereiteten Situation!

Unsere erfahrenen Auditoren unterstützen Sie in der Vorbereitung eines anstehenden Audits, welches sich intern wie extern ankündigen kann.

- ▶ Eine vertiefte GAP Analyse durch ein Voraudit
- ▶ Workshop zur Erläuterung der einzelnen Auditkriterien
- ▶ Preparation Workshop bei dem zu jedem Auditkriterium ein Delta ermittelt wird mit der Umsetzung von Best Practice Ansätzen.

TopQM-Systems auditiert auf einem „High-Level-Niveau“, welches namhafte OEMs und große T1 zu schätzen wissen und Ihnen eine „vertiefende“ Auditanalyse kompetent aufzeigt.

Gehen Sie es an, warten Sie nicht ab!

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

**Jetzt NEU! Unser modulares Auditsupport-Konzept ab 2019!**

Mehr Informationen unter [www.topqm.de/audit](http://www.topqm.de/audit)





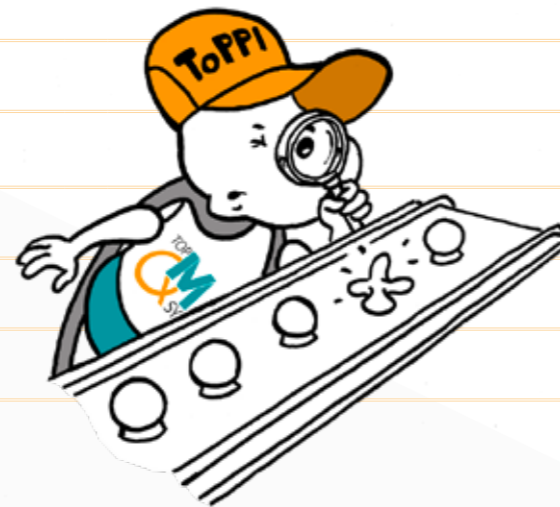
# TopQM Auditsupport Auditarten

Audit-IDs	Audittitel	Auditplanung/-durchführung
10-020	VDA 6.3 Prozessaudit Potenzialanalyse (P1)	
10-030	VDA 6.3 Prozessaudit Produktentstehungsprozess / Serienproduktion (P2-P7)	
10-040	VDA 6.3 Prozessaudit Serienproduktion (P5-P7)	
10-050	VDA 6.3 Prozessaudit Dienstleistungsprozess	
10-060	VDA 19.2 Montagesauberkeit	
10-070	VDA 6.5 Produktaudits	
10-080	IATF 16949 Systemaudits	
10-090	MAQMSR Systemaudit	
10-100	CQI-9 / CQI-11 / CQI-12 / CQI-15 / CQI-17/ CQI-23 / CQI-27 Audits	
10-110	ISO 9001 Qualitätsmanagement-Systemaudits	
10-120	ISO 14001 Umweltmanagement-Systemaudits	
10-130	ISO 50001 Energiemanagement-Systemaudits	
10-140	DIN EN 16247 Energie-Audit	
10-150	Formel Q VW Prozess-Audit (VDA 6.3)	
10-160	Formel Q VW D/TLD-Audit	
10-170	Global MMOG/LE Logistik-Audit	
10-180	ESD-Audit (electronic discharge)	
10-190	GM BIQS-Audit	

**Auditplanung**  
 Auditrelevante Kriterien  
 -Zeitplanung  
 -Auditagenda

**Auditdurchführung**  
 Eröffnungsgespräch  
 Flexibler Auditablauf nach Kundenwunsch möglich  
 Durchführung des Audits  
 Aufzeigen der Auditergebnisse (Top5)  
 Abschlussgespräch

**Auditberichterstellung**  
 Bewertung  
 Erstellung und Zusendung des Auditberichtes



## VDA 6.3 Prozessaudit Potenzialanalyse (P1)

Audit-ID  
**10-020**

TopQM  
 Modul 2.0



### Für wen bieten wir VDA 6.3 Potenzialanalyse (P1) an?

Für alle strategischen und operativen Einkaufsabteilungen weltweit agierender OEM und Unternehmen in den Automotive und NON-Automotive Zulieferketten. Anwendbar bei der Lieferantenauswahl, der Freigabe neuer Lieferantenstandorte oder der Bewertung neuer Fertigungstechnologien des Lieferanten.

Vertrauen Sie unserer jahrelanger Auditkompetenz bei der Analyse, ob Lieferanten den hohen Automotivkriterien entsprechen.

### Was ist das Ziel einer VDA 6.3 Potenzialanalyse (P1)?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf potenzielle neue Lieferanten
- ▶ Einsicht in die Fähigkeiten, Kompetenzen und Risiken von neuen Lieferanten
- ▶ einen Querschnitt über die Produkt- und Prozessentwicklung mit Projektmanagement, Lieferantenmanagement, Wertschöpfungsprozesse hin zur Kundenbetreuung
- ▶ einen Eindruck über den Umgang mit ihren Anforderungen an den Lieferanten
- ▶ eine Risikoeinstufung „Potenzial“ der zur Auswahl stehenden Lieferanten
- ▶ Handlungsempfehlungen für ihre interne Lieferantenfreigabe
- ▶ ein vergleichbares Ergebnis für den internen sowie externen Benchmark

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
 schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
 info@topqm.us | +1 864 332 4215

## VDA 6.3 Prozessaudit Produktentstehungsprozess / Serienproduktion (P2-P7)

Audit-ID  
**10-030**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir VDA 6.3 Prozessaudits an?

Für das produzierende Gewerbe der Automobil- und NON-Automobilindustrie, d.h. OEM, Tier 1, Tier 2.

Unternehmen die ihre Prozesse auf „Automotive-Fit“, Effektivität und Effizienz selbst bewerten wollen oder in der Verpflichtung einer Kundenforderung stehen. TopQM-Systems auditiert auf einem „High-Level-Niveau“, welches namhafte OEMs und große T1 zu schätzen wissen und Ihnen eine „vertiefende“ Auditanalyse kompetent aufzeigt.

### Was ist das Ziel eines Prozessaudits nach VDA 6.3?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Prozessabläufe
- ▶ eine Feststellung über die Schnittstellen und Risiken
- ▶ eine Validierung ihrer Prozesse vom Produktentstehungsprozess, Lieferantenmanagement über die Wertschöpfung hin zur Kundenbetreuung
- ▶ eine Übersicht zu abweichenden internen Anforderungen
- ▶ eine Übersicht zu abweichenden externen Kundenanforderungen
- ▶ eine Analyse des Transports und Teilehandling
- ▶ Best Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (z.B. Potentialanalyse als Eignung für den Kunden, Kundenaudit als Lieferantenentwicklung,...)
- ▶ Ein vergleichbares Ergebnis für den internen sowie externen Benchmark

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## VDA 6.3 Prozessaudit Serienproduktion (P5-P7)

Audit-ID  
**10-040**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir VDA 6.3 Prozessaudits an?

Für das produzierende Gewerbe der Automobil- und NON-Automobilindustrie, d.h. OEM, Tier 1, Tier 2.

Unternehmen die ihre Prozesse auf „Automotive-Fit“, Effektivität und Effizienz selbst bewerten wollen oder in der Verpflichtung einer Kundenforderung stehen. TopQM-Systems auditiert auf einem „High-Level-Niveau“, welches namhafte OEMs und große T1 zu schätzen wissen und Ihnen eine „vertiefende“ Auditanalyse kompetent aufzeigt.

### Was ist das Ziel eines Prozessaudits nach VDA 6.3?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Prozessabläufe
- ▶ eine Feststellung über die Schnittstellen und Risiken
- ▶ eine Validierung ihrer Prozesse vom Lieferantenmanagement über die Wertschöpfung hin zur Kundenbetreuung
- ▶ eine Übersicht zu abweichenden internen Anforderungen
- ▶ eine Übersicht zu abweichenden externen Kundenanforderungen
- ▶ eine Analyse des Transports und Teilehandling
- ▶ Best Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (z.B. Potentialanalyse als Eignung für den Kunden, Kundenaudit als Lieferantenentwicklung,...)
- ▶ Ein vergleichbares Ergebnis für den internen sowie externen Benchmark

Dieses Audit in seiner Ausführung ohne den Produktentstehungsprozess ermöglicht es ihnen, Prozesse der kontinuierlichen Serienfertigung mit reduziertem Aufwand gezielter zu betrachten.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## VDA 6.3 Prozessaudit Dienstleistungsprozess

Audit-ID  
**10-050**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir VDA 6.3 Prozessaudits an?

Für Logistikdienstleister der Automobilzulieferkette, sowie Logistikdienstleister der fertigen Industrie und Teilehandel.

### Was ist das Ziel eines Prozessaudits nach VDA 6.3?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Prozessabläufe
- ▶ eine Feststellung über die Schnittstellen und Risiken
- ▶ eine Validation von Lagerbedingungen und Lagerspezifikationen
- ▶ einen Blick über die Abweichungen zu Kundenanforderungen
- ▶ eine Analyse über die Logistikwege
- ▶ Best Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (z.B. Potentialanalyse als Eignung für den Kunden, Kundenaudit als Lieferantenentwicklung, ...)
- ▶ Ein vergleichbares Ergebnis für den internen sowie externen Benchmark

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## VDA 19.2 Montagesauberkeit

Audit-ID  
**10-060**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir VDA 19.2 «Montagesauberkeit» an?

Für Zulieferer, die mit Sauberkeitsanforderungen am Bauteil zwischen 200µm und 1000µm konfrontiert sind.

### Was ist das Ziel eines Technische Sauberkeit-Audit VDA 19.2?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine Analyse der Fertigungsprozesse
- ▶ eine Analyse der Montagelinie
- ▶ eine Übersicht über die Einflussfaktoren Anlage / Mensch / Gebäude / Umwelt
- ▶ eine Übersicht über die Überwachung und Probenhandling
- ▶ eine Übersicht über Labor und Messtechnik
- ▶ die IST-Situation mit GAP Analyse zur Technischen Sauberkeit und geeigneten Wertschöpfung

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## VDA 6.5 Produktaudits

Audit-ID  
**10-070**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir VDA 6.5 Prozessaudits an?

Für das produzierende Gewerbe der Automobil- und NON-Automobilindustrie, d.h. OEM, Tier 1, Tier 2.

Unternehmen die ihre Prozesse auf „Automotive-Fit“, Effektivität und Effizienz selbst bewerten wollen oder in der Verpflichtung einer Kundenforderung stehen. TopQM-Systems auditiert auf einem „High-Level-Niveau“, welches namhafte OEMs und große T1 zu schätzen wissen und Ihnen eine „vertiefende“ Auditanalyse kompetent aufzeigt.

### Was ist das Ziel eines Produktaudits nach VDA 6.5?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Produktqualität
- ▶ eine Feststellung über die Schnittstellen und Risiken
- ▶ eine Verifizierung der Produkteigenschaften
- ▶ eine Übersicht zu abweichenden Merkmalen
- ▶ eine Analyse der „Besonderen Merkmale“
- ▶ eine Analyse der Kennzeichnung und des Teilehandlings
- ▶ Best Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung

Ein VDA 6.5 Audit schließt immer ihr Mess- und Prüfpersonal mit ein.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## IATF 16949 Systemaudits

Audit-ID  
**10-080**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir IATF 16949 Audits an?

Für Automobilzulieferer mit Serienproduktion, d.h. OEM, Tier 1, Tier 2. Unternehmen, die ihr IATF 16949 Managementsystem reorganisieren müssen. Ebenso Lieferanten, mit einem QM-System nach DIN EN ISO 9001, die ihre Prozesse auf Automotive-Tauglichkeit bewerten wollen.

### Was ist das Ziel eines IATF 16949 Audits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf ihre Prozessabläufe
- ▶ detektieren von Schnittstellen / Wechselwirkungen und Risiken
- ▶ einen Überblick auf die Abweichungen zur Auditgrundlage und Kundenforderungen
- ▶ Best-Practice Empfehlungen für ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (Zertifizierungsaudit, Kundenaudit,...)
- ▶ eine GAP Analyse als Basis einer Entscheidung zur Einführung der IATF 16949

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## MAQMSR Systemaudit (Minimum Automotive Quality Management System Requirements for Sub-Tier Suppliers)

Audit-ID  
**10-090**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir MAQMSR Audits an?

Für alle strategischen und operativen Einkaufsabteilungen weltweit agierender OEM und Unternehmen in der Automotive Zulieferkette. Anwendbar bei der Entwicklung von Qualitätsmanagementsystemen (ISO 9001) der Zulieferer zur Implementierung von Automotive Standards. Vertrauen Sie unserer jahrelangen Auditkompetenz bei der Analyse, ob Lieferanten den hohen Automotive-Kriterien entsprechen.

### Was ist das Ziel eines MAQMSR Audits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf die Systemprozesse ihrer Lieferanten
- ▶ detektieren von Schnittstellen / Wechselwirkungen und Risiken
- ▶ einen Überblick über das Automotive System-Niveau ihres Lieferanten
- ▶ einen Eindruck über den Umgang mit ihren Anforderungen an den Lieferanten
- ▶ Handlungsempfehlungen zu Entwicklungsaktivitäten ihres Lieferanten
- ▶ Ein vergleichbares Ergebnis für den internen sowie externen Benchmark
- ▶ Ein Entwicklungstool für ISO 9001 Lieferanten auf dem Weg zur IATF

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## CQI-9 / CQI-11 / CQI-12 / CQI-15 / CQI-17 / CQI-23 / CQI-27 Audits

Audit-ID  
**10-100**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir AIAG CQI Audits an?

Für Automobilzulieferer, die Fertigungsverfahren haben, welche sich an den Prozessparametern orientieren und nur eine zerstörende Verifizierung am Produkt zulassen.

Dazu gehören:

- + CQI-9 für Wärmebehandlungsprozesse
- + CQI-11 für galvanische Beschichtungsprozesse
- + CQI-12 für Oberflächenbeschichtungsprozesse
- + CQI-15 für Schweißprozesse
- + CQI-17 für Lötprozesse
- + CQI-23 für Kunststoff Formprozesse
- + CQI-27 für Gussprozesse

### Was ist das Ziel eines AIAG CQI Prozessaudits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ robuste und serienreife Fertigungsprozesse
- ▶ eine technologiespezifische Betrachtung der Wertschöpfung
- ▶ einen Überblick über die Risiken im Prozess
- ▶ eine Verifizierung der Überwachungsmechanismen
- ▶ einen Überblick über die Messtechnik zur Parametererfassung
- ▶ einen Überblick über technologiebezogenem Verbesserungspotenzial

TopQM-Systems ist DER Pionierdienstleister und DER Marktführer für alle AIAG CQI Special Processes, wir sind Lizenzpartner der AIAG und jahrelanges Mitglied der amerikanischen Automobilindustrie. Unsere Auditoren entsprechen den CQI-Auditoren-Qualifizierungen und haben jeweils anerkannte TopQM AIAG CQI Auditoren Zertifikate.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## ISO 9001 Qualitätsmanagement-Systemaudits

Audit-ID  
**10-110**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir ISO 9001 System Audits an?

Für Dienstleister und das produzierende Gewerbe. Wir auditieren vom 1-Mann-Betrieb bis zum Großunternehmen. Zu unseren zufriedenen Kunden zählen Klein,- und mittelständige Unternehmen, sowie große Automobilhersteller (OEM), und Automobilzulieferunternehmen Tier 1 und Tier 2.

### Was ist das Ziel eines ISO 9001 System Audits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Prozesse
- ▶ erkennen Schnittstellen und Risiken
- ▶ einen Blick auf die Abweichungen zur Auditgrundlage
- ▶ Best-Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (Zertifizierungsaudit, Kundenaudit, ...)

Unsere Management-System-Auditoren sind anerkannte Fachexperten auf dem Gebiet des Qualitätsmanagements.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## ISO 14001 Umweltmanagement-Systemaudits

Audit-ID  
**10-120**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir ISO 14001 Umwelt-Audits?

Für Dienstleister und das produzierende Gewerbe. Wir auditieren vom 1-Mann-Betrieb bis zum Großunternehmen. Zu unseren zufriedenen Kunden zählen Klein,- und mittelständige Unternehmen, sowie große Automobilhersteller (OEM), und Automobilzulieferunternehmen Tier 1 und Tier 2.

### Was ist das Ziel eines ISO 14001 Umwelt-Audits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Prozesse
- ▶ erkennen Schnittstellen und Risiken
- ▶ einen Blick auf die Abweichungen zur Auditgrundlage
- ▶ Best-Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (Zertifizierungsaudit, Kundenaudit, ...)

Unsere Management-System-Auditoren sind anerkannte Fachexperten auf dem Gebiet des Umweltmanagements.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## ISO 50001 Energiemanagement-Systemaudits

Audit-ID  
**10-130**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir ISO 50001 Energie-Audits an?

Für Dienstleister und das produzierende Gewerbe. Wir auditieren vom 1-Mann-Betrieb bis zum Großunternehmen. Zu unseren zufriedenen Kunden zählen Klein-, und mittelständige Unternehmen, sowie große Automobilhersteller (OEM), und Automobilzulieferunternehmen Tier 1 und Tier 2.

### Was ist das Ziel eines ISO 50001 Energie-Audits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Prozesse
- ▶ erkennen Schnittstellen und Risiken
- ▶ einen Blick auf die Abweichungen zur Auditgrundlage
- ▶ Best-Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (Zertifizierungsaudit, Kundenaudit, ...)

Unsere Management-System-Auditoren sind anerkannte Fachexperten auf dem Gebiet des Energiemanagements.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## DIN EN 16247 Energie-Audit

Audit-ID  
**10-140**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen führen wir DIN EN 16247 Energieaudits durch?

Für alle Unternehmen, die nicht unter die KMU-Einstufung der EU fallen und kein Energiesystem nach DIN EN ISO 50001 eingeführt haben oder nach EMAS zertifiziert sind.

Unter KMU versteht man kleine,-und mittelständige Unternehmen.

Unter KMU fallen **nicht** = >250 Mitarbeiter und ein Jahresumsatz > 50 Mio. € oder Jahresbilanz > 43 Mio. €

### Was ist das Ziel eines DIN EN 16247 Energieaudits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ die Erfüllung der Energie-Richtlinie EED / Artikel 8
- ▶ einen Überblick über das Potential der Energieeinsparung im Unternehmen
- ▶ eine Darstellung der Möglichkeiten der Energieeffizienzsteigerung
- ▶ eine Sicherstellung der Nachhaltigkeit der Maßnahmen zur Energieeinsparung
- ▶ eine Wirksamkeitsabfrage in vierjährlichem Intervall

### Achtung:

Das Audit nach DIN EN 16247 wird nicht für die Rückerstattung der Stromsteuer oder Härtefallregelungen gemäß Teil 4 Abs. 2 EEG 2014 anerkannt!

Unsere Management-System-Auditoren sind anerkannte Fachexperten auf dem Gebiet des Energiemanagements.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## Formel Q VW Prozess-Audit (VDA 6.3)

Audit-ID  
**10-150**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir Formel Q VW Prozessaudits (VDA 6.3) an?

Für alle weltweiten Serienproduzenten (Tier 1, Tier 2, Tier 3) aus der Zulieferkette, die an den Volkswagen-Konzern liefern.

### Was ist das Ziel eines Formel Q VW Prozessaudits (VDA 6.3)?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Prozessabläufe
- ▶ einen Blick über die Schnittstellen und Risiken
- ▶ einen Überblick über die Produktentwicklung, Prozessentwicklung und Projektmanagement als Basis der Wertschöpfungsprozesse
- ▶ einen Blick über die Abweichung zu den Kundenanforderungen (dies beinhaltet auch die ergänzenden Anforderungen Formel Q Fähigkeit)
- ▶ Best Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (Potenzialanalyse als Eignung für den Volkswagen (VW)-Konzern, Kundenaudit als Lieferantenentwicklung,...)

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## Formel Q VW D/TLD-Audit

Audit-ID  
**10-160**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen führen wir Formel Q - D/TLD Audits durch?

Für alle Serienproduzenten (T1, T2, T3) aus der Zulieferkette, die Produkte an den Volkswagen (VW)-Konzern liefern.

### Was ist das Ziel eines Formel Q - D/TLD Audits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Prozessabläufe
- ▶ eine Detektion von Schnittstellen und Risiken
- ▶ einen Überblick über die Abweichung zu den Kundenanforderungen
- ▶ eine Nachweisdokumentation für die B2B Eintragung
- ▶ eine Nachweisdokumentation und ein Sicherstellen des Aufzeichnungsmanagements
- ▶ Best Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (Kundenaudit, Lieferantenentwicklung, Nachweisführung)

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215



## Global MMOG/LE Logistik-Audit (Global Materials Management Operations Guidelines/Logistics Evaluation)

Audit-ID  
**10-170**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir Global MMOG/LE Audits an?

Für Automobilzulieferer mit Logistik-Performance, d.h. OEM, Tier 1, Tier 2. Unternehmen, die die Fähigkeiten und Leistung der bestehenden Logistikorganisation auswerten müssen, um die Kundenanforderungen zu erfüllen.

### Was ist das Ziel eines Global MMOG/LE Audits?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ einen objektiven Soll/Ist-Vergleich der aktuellen Logistik Performance gegenüber dem Global MMOG/LE in einer systematisierten Form eines Auditberichts
- ▶ Durchführung einer Ursachenanalyse gemeinsam mit dem Logistik-Team
- ▶ Durchführung eines Workshops zu den Abstellmaßnahmen
- ▶ nach angemessener Zeit der Nachweis der Wirksamkeit der Umsetzungsmaßnahmen mit erneutem Global MMOG/LE Audit

Unsere Automotive-Auditoren sind anerkannte Fachexperten auf dem Gebiet der geforderten Logistik Prozesse.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## ESD-Audit (electronic discharge)

Audit-ID  
**10-180**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen führen wir ESD Audits nach DIN EN 61340 durch?

Für das produzierende Gewerbe der Automobil- und NON-Automobilindustrie, d.h. OEM, Tier 1, Tier 2.

Unternehmen die ihre Prozesse auf „Automotive-Fit“, Effektivität und Effizienz selbst bewerten wollen oder in der Verpflichtung einer Kundenforderung stehen. TopQM-Systems auditiert auf einem „High-Level-Niveau“, welches namhafte OEMs und große T1 zu schätzen wissen und Ihnen eine „vertiefende“ Auditanalyse kompetent aufzeigt.

### Was ist das Ziel eines ESD Audits nach DIN EN 61340?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihr ESD-Konzept
- ▶ eine Feststellung von Risiken im Handeln und der Infrastruktur
- ▶ eine Validierung der Schutzeinrichtung
- ▶ Best Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ einen Überblick, wie Sie die Kundenanforderungen (OEM) umsetzen können, z.B. VW-Konzern
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (Prozessabnahme / Prozessfreigabe vom Kunden,...)

Unsere ESD-Auditoren sind anerkannte Fachexperten auf dem Gebiet der ESD-Anforderungen.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## GM BIQS-Audit

Audit-ID  
**10-190**

TopQM  
Modul 2.0



### Für wen bieten wir GM BIQS-Audit an?

Für das produzierende Gewerbe der Automobil- und NON-Automobilindustrie, d.h. OEM, Tier 1, Tier 2.

Unternehmen die ihre Prozesse auf „Automotive-Fit“, Effektivität und Effizienz selbst bewerten wollen oder in der Verpflichtung einer Kundenforderung stehen. TopQM-Systems auditiert auf einem „High-Level-Niveau“, welches namhafte OEMs und große T1 zu schätzen wissen und Ihnen eine „vertiefende“ Auditanalyse kompetent aufzeigt.

### Was ist das Ziel eines BIQS-Audit ?

Als Kunde erhalten Sie:

- ▶ eine neutrale Sichtweise auf Ihre Lieferantenprozesse
- ▶ einen Blick über die Schnittstellen und Risiken zu Ihren Lieferanten
- ▶ einen schnellen Status über die Lieferantefähigkeiten
- ▶ einen Überblick über die Performance ihrer Prozesse zu den BIQS Elementen
- ▶ einen Blick über die Abweichung zu den Kundenanforderung
- ▶ Best Practice Empfehlungen für Ihre kontinuierliche Verbesserung
- ▶ eine Vorbereitung auf ein externes Audit mit Entscheidungsfolgen (ein BIQS Audit für die Lieferantenentwicklung,...)

Unsere Lieferanten-Auditoren sind anerkannte Fachexperten auf dem Gebiet der hohen General Motors kundenspezifischen Anforderungen.

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## Audit Follow-up & plausibility check

Audit-ID  
**10-200**

TopQM  
Modul 3.0



### Was bietet Ihnen unser Audit Follow-up & plausibility check?

Viele Auditergebnisse führen heute meist eine weittragende Entscheidung mit sich. Dies können Zertifizierungsentscheide, eine Lieferantenfreigabe, ein Vergabeentscheid oder ein Deeskalationsentscheid aus einem Q-Beobachtungsstatus sein.

Ganz klassisch ohne externe Einflüsse liegt in jedem Audit hohes Potenzial an benanntem Verbesserungspotenzial, welches ihre Prozesse effektiver und effizienter gestaltet. Mit TopQM-Systems befinden Sie sich in der komfortablen Situation, einen Erfahrenen Fachexperten an ihrer Seite zu haben, der ihnen eine professionelle Auditnachbereitung bietet.

Unsere erfahrenen Auditoren unterstützen Sie bei der professionellen Nachbereitung von TopQM-System Audits sowie auch von Audits dritter Parteien.

- ▶ Plausibilisierung der Ursachenanalyse und Korrekturmaßnahmen von der auditierten Organisation
- ▶ Workshop zur Ursachenanalyse und Maßnahmendefinition
- ▶ Moderation von Regel-Meetings zur Maßnahmenumsetzung
- ▶ Schwerpunktworkshop einzelner Prozesse der auditierten Organisation

Mit TopQM-Systems ergreifen Sie systematisch die Verbesserungspotenziale eines Audits!

Senden Sie jetzt Ihre Anfrage per E-Mail oder erkundigen Sie sich persönlich und unverbindlich per Telefon



TopQM-Systems GmbH & Co. KG  
schulung@topqm.de | +49 6293 9289888



TopQM-Systems North America LLC  
info@topqm.us | +1 864 332 4215

## Audit Effectiveness Check (Validation Audit)

Audit-ID  
**10-210**

TopQM  
Modul 4.0



### Was bietet Ihnen unser Audit Effectiveness Check?

Eine effektive und nachhaltige Umsetzung von erkannten Verbesserungspotenzialen aus einem Audit, kann nur sichergestellt werden mit einer systematischen Umsetzung der „PDCA“-Methode. Der Erfolg und Nutzen hierbei, liegt in der zentralen Abfrage und Überprüfung der Wirksamkeit.

Unsere erfahrenen Auditoren können für Sie eine unabhängige Abfrage der Wirksamkeit ausführen.

- ▶ Validation Audit zur Analyse der Korrekturmaßnahmen auf ihre Wirksamkeit
- ▶ Dokumentenprüfung zur Verifizierung der Korrekturmaßnahmen auf ihre Wirksamkeit

Mit TopQM-Systems beschreiten Sie den richtigen Weg!

Automotive Core Tools SPC -  
Statistical Process Control

APQP Qualitätsvorausplanung

CQI Special Processes

# Webinare

Technische Sauberkeit

FMEA Harmonisierung AIAG und VDA

IATF 16949 Chancen & Nutzen

Prozessaudit in der Automobilindustrie

PPAP / PPF Produktfreigabeverfahren



Gerne können Sie auch unsere nachfolgend genannten  
Webinare zu einem individuellen Termin für Ihr Unternehmen buchen.

Kosten: € 300,- zzgl. MwSt. für bis zu 8 Teilnehmer

## CQI Special Processes

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte und Inhalte zu AIAG CQI Special Processes. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-010**

TopQM  
Modul 1.0



### Webinarinhalte

- ▶ AIAG Basiswissen
- ▶ Aufbau und Inhalte der CQI Standards
- ▶ Übersicht CQI Special Processes (CQI-9, CQI-11, CQI-12, CQI-15, CQI-17, CQI-23, CQI-27)
- ▶ Bezugsquellen der CQI-Standards
- ▶ Qualifikationsregeln der CQI-Auditoren
- ▶ Kundenspezifische Anforderungen
- ▶ TopQM Modulares Seminarprogramm

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Interessierte aus der Automobilindustrie, QM-Manager, QS-MA, QMB, EK und Vertrieb, Auditoren, Fertigungsplaner, Prozessverantwortliche und Entwickler

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „AIAG CQI Special Processes“. Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



## Prozessaudit in der Automobilindustrie

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte bei der Durchführung von Prozessaudits in der Automobilindustrie. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-020**

### Webinarinhalte

- ▶ Basiswissen Herausgeber des VDA 6.3 Band
- ▶ Kundenspezifische Anforderungen
- ▶ Bewertung und Einstufung / Abstufungsregeln
- ▶ Bezugsquellen Automotive Anforderungen / Automotive Core Tools
- ▶ Vorbereitung Planung Prozessaudit
- ▶ Ergebnisdarstellung auditierte Partei und Auftraggeber
- ▶ Durchführung eines Prozessaudit / Turtle Modell

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Interessierte aus der Automobilindustrie, QM-Manager, QS-MA, QMB, EK und Vertrieb, Auditoren, Fertigungsplaner, Prozessverantwortliche und Entwickler, Logistiker, Produktion sowie Automotive-Dienstleister

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „Prozessaudit in der Automobilindustrie“. Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



## Technische Sauberkeit

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte und Inhalte zur Technischen Sauberkeit. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-030**

TopQM  
Modul 1.0

### Webinarinhalte

- ▶ Normen und Richtlinien der technischen Sauberkeit
- ▶ Wesentliche TecSa-Aspekte
- ▶ TecSa-Prüfungen und Analysen
- ▶ Montagesauberkeit in der Praxis
- ▶ Sauberkeitsaudit / 5S
- ▶ Fragen und Antworten sowie Erfahrungsaustausch

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Für alle Interessierte zum Thema „Technische Sauberkeit“, die sich einen groben Überblick verschaffen möchten.

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „Technische Sauberkeit“ Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



## FMEA Harmonisierung AIAG und VDA

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte und Inhalte zur FMEA. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-040**

### Webinarinhalte

- ▶ Herausgeber der FMEA Methode
- ▶ Bezugsquellen der Automotive Core Tools
- ▶ Kundenspezifische Anforderungen
- ▶ Bedeutung FMEA / Bewertungsprinzip
- ▶ FMEA Stufen und FMEA Arten
- ▶ FMEA Blätter
- ▶ Ergebnisbewertung Harmonisierung AIAG / VDA
- ▶ Risikominimierung

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Entwickler, Produkt- und Prozessplaner, EK und Vertrieb, QM- und Produktverantwortliche, Produktions-MA, Logistiker und Fertigungsplaner

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „FMEA Harmonisierung AIAG und VDA“. Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



### Termine

01. März 2019

### Seminarsprache

Deutsch

### Uhrzeit

09:00 Uhr

## PPAP / PPF Produktfreigabeverfahren

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte zum Produktfreigabeverfahren. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-050**

### Webinarinhalte

- ▶ Herausgeber der PPAP / PPF Methode
- ▶ Abstimmung der Vorlagestufen
- ▶ Auslöser eines Produktfreigabeverfahren
- ▶ Bezugsquelle der Automotive Core Tools
- ▶ Inhalte AIAG PPAP / VDA PPF Vorlage > Gegenüberstellung
- ▶ Freigabestufen
- ▶ Kundenspezifische Anforderungen

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

MA aus der Qualitätssicherung, EK und Vertrieb, QM- und Produktverantwortliche, Produktions-MA, Logistiker und Fertigungsplaner

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „PPAP / PPF Produktfreigabeverfahren“. Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



## APQP Qualitätsvorausplanung

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte und Inhalte zu APQP. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-060**

### Webinarinhalte

- ▶ Herausgeber der APQP Methode
- ▶ Übersicht der APQP Phasen
- ▶ Control Plan Chapter 6 / VDA Reifegrad
- ▶ Bezugsquellen der Automotive Core Tools
- ▶ Grundlagen Projektmanagement
- ▶ Kundenspezifische Anforderungen
- ▶ Elemente APQP

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Projektleiter und Teammitglieder, Qualitätsplaner, EK und Vertrieb, QM- und Produktverantwortliche, Produktions-MA, Logistiker und Fertigungsplaner

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „APQP Qualitätsvorausplanung“. Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



## Automotive Core Tools SPC – Statistical Process Control

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über die wichtigsten Aspekte für die Statistische Prozesslenkung. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-070**

### Webinarinhalte

- ▶ Herausgeber der SPC Methode
- ▶ Bezugsquellen der Automotive Core Tools
- ▶ Kundenspezifische Anforderungen
- ▶ Steuerung von Prozessen
- ▶ Regelung und Steuerung von Prozessen
- ▶ Indikatoren der Prozesslenkung
- ▶ Grenzwerte cmk, ppk und cpk
- ▶ Regelkarte zur Prozessüberwachung

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Projektleiter und Teammitglieder, Qualitätsplaner, EK und Vertrieb, QM- und Produktverantwortliche, Produktions-MA, Logistiker und Fertigungsplaner

### Voraussetzungen

Das Automotive-Webinar richtet sich an Interessierte und Einsteiger für das Thema „SPC Statistic Process Control / Statistische Prozesslenkung“. Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



## IATF 16949 - Chancen & Nutzen

Dieses Webinar vermittelt innerhalb einer sehr kurzen Zeit geballtes Fachwissen über IATF16949 Chancen & Nutzen. Die Schulung findet als Webinar statt. Ihr Vorteil: Sie können von überall aus der Welt an dem Webinar teilnehmen. Sie benötigen für die Teilnahme am Seminar nur eine Internet-Verbindung, einen PC und ein Headset oder Telefon.



Webinar-ID.  
**05-091**

### Webinarinhalte

- ▶ Automotive Erwartungshaltung in der Lieferkette
- ▶ Zertifizierungsverfahren
- ▶ Implementierung / Argumentation
- ▶ Kundenforderungen
- ▶ Regelwerke und SIs / FAQs
- ▶ Nutzen & Chancen

### Abschluss

Auf Wunsch erhalten Sie nach dem Webinar eine TopQM-Teilnehmerbescheinigung per Briefpost.

### Zielgruppe

Unternehmensführung, Qualitätsmanagementbeauftragte/r (QMB), Vertrieb, weitere interessierte Personen

### Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse notwendig.

### Lehrmittel

Der Webinar-Teilnehmer erhält 1-2 Tage nach dem Webinar die PowerPoint Präsentation als pdf Dokument.

### Dauer

60 Minuten

## Webinar

### Webinargebühr

€ 69,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Wenn Sie bei der Einwahl ein Telefon nutzen, tragen Sie zusätzlich die Telefonkosten. Diese Telefonkosten belaufen sich auf die regulären Festnetzkosten. Bei Nutzung über PC-Headset fallen keine weiteren Kosten an.



### Termine

01. März 2019  
05. Juli 2019

### Seminarsprache

Deutsch  
Deutsch

### Uhrzeit

11:00 Uhr  
09:00 Uhr

## TopQM-Lieferantenentwicklung

- ▶ Sie haben Kapazitätsengpässe und benötigen weitere Ressourcen?
- ▶ Sie benötigen externe Kompetenzen im Produktions- und Qualitätsmanagement?
- ▶ Sie haben Liefer- oder Qualitätsprobleme?
- ▶ Bei Ihnen stehen Neuserienanläufe an?
- ▶ Sie benötigen Support bei der Durchführung von internen und externen Audits nach VDA 6.3, AIAG CQI, Technische Sauberkeit oder zu Ihrem Managementsystem?

## Ihre Vorteile

- ▶ Weitreichende Projekterfahrung seit über 20 Jahren
- ▶ OEM und T1 zählen zu unseren zufriedenen Kunden
- ▶ Wir sind für Sie weltweit aktiv an 5 TopQM-Standorten (D, USA, China, Türkei, Mexiko)
- ▶ Wir sind flexibel, schnell und fair und bieten Ihnen ein Top Preis-Leistungsverhältnis
- ▶ TopQM-Systems ist Mitglied und lizenziertes Trainingspartner der AIAG
- ▶ TopQM-Systems ist lizenziertes Trainingspartner des VDA QMC



## TopQM – Automotive APP *Der kleine Helfer für unterwegs*

- ▶ Schnelle QM-Infos auf einen Blick
- ▶ Übersichtlich und User-freundlich gestaltet
- ▶ Experten-Tipps direkt aus der Praxis
- ▶ Mehrsprachig verfügbar
- ▶ Gratis Download über den App Store und Google Play
- ▶ Auch als PC-Desktop-Version verfügbar



## TopQM-Systems ist seit 2006 Firmenmitglied der AIAG und lizenziertes Trainingspartner der AIAG



## TopQM-Systems ist nach ISO 9001 zertifiziert







# Ihr internationaler Automotive-Support für Seminare, QM-Projekte, Audits & Supply Chain Management



**TopQM-Systems GmbH & Co. KG**  
Oberer Schafackerweg 1  
74850 Schefflenz/Germany  
Telefon: +49 6293 9289 888  
Telefax: +49 6293 9289 889  
E-mail: [schulung@topqm.de](mailto:schulung@topqm.de)  
[www.topqm.de](http://www.topqm.de)



**TopQM-Systems North America LLC**  
Suite 3  
1875 E. Maint St.  
Duncan, SC 29334/USA  
Telefon: +1 864 332 4215  
E-mail: [info@topqm.us](mailto:info@topqm.us)  
[www.topqm.us](http://www.topqm.us)



**TopQM-CGP Mexico SA de VC**  
Villa Hermosa 145 Villas de la Aurora  
C.P. 25296 Saltillo Coahuila  
Phone: +52 844 415 7159  
E-mail: [info@topqmcgp.mx](mailto:info@topqmcgp.mx)  
[www.topqm.com](http://www.topqm.com)

Die Leistungsangebote sind freibleibend und werden ausschließlich auf Grundlage der Allgemeinen Geschäftsbedingungen von TopQM-Systems unterbreitet, die unter [www.topqm.de/agbs](http://www.topqm.de/agbs) einsehbar sind.

