



# AUTOMOTIVE



## LEHRGÄNGE

- Lehrgangssreihe Qualitätsmanagement im Bereich Automotive ..... 60
- Lehrgangssreihe Qualitätstechnik im Bereich Automotive ..... 63
- Lehrgangssreihe Auditor\*in Automotive ..... 64
- Lehrgangssreihe Interne\*r Auditor\*in Automotive – Kompakt ..... 65



## SEMINARE

- Vorbereitung zur Prüfung Systemmanager\*in Qualität im Bereich Automotive ..... 61
- Auditor\*innentraining ISO 19011 für VDA 6.3 Prozess-Auditor\*innen .. 66
- Lieferant\*innenauswahl/Lieferant\*innenentwicklung ..... 66
- PPF/PPAP Bemusterung in der Automobilindustrie ..... 66
- Projektmanagement in der Automobilindustrie (PPAP, APQP) ..... 66
- Measurement Systems Analysis (Prüfmittelfähigkeitsanalyse) – Grundlagen..... 67
- Measurement Systems Analysis (Prüfmittelfähigkeitsanalyse) – Anwendung ..... 67



## REFRESHING

- für Qualitätsmanager\*innen und -auditor\*innen im Bereich Automotive ... 67

## VDA QMC LIZENZTRAININGS IN KOOPERATION MIT DER ÖQA ZERTIFIZIERUNGS-GMBH..... 68

Die ÖQA Zertifizierungs-GmbH bietet u. a. folgende Trainings als Lizenzprodukt des VDA QMC an:

- ID 315: VDA 6.3 – Qualifizierung zum/r Prozess-Auditor/in
- ID 318: VDA 6.5 – Qualifizierung zum/r Produkt-Auditor/in
- ID 340: VDA 6.3 – Verlängerung der Qualifikation „Zertifizierte/r Prozess-Auditor/in VDA 6.3“
- ID 341: VDA 6.3 – Workshop für zertifizierte Prozess-Auditoren/innen
- ID 353: VDA 6.3 – Prüfungstag zum/r zertifizierten Prozess-Auditor/in
- ID 417: Automotive Core Tools für Prozess-und Systemauditor/innen
- ID 441: FMEA – Auffrischungsworkshop zur harmonisierten AIAG-VDA FMEA
- ID 442: FMEA – Grundlagenschulung zur harmonisierten AIAG-VDA FMEA
- ID 503: Product Safety & Conformity Representative (PSCR)
- ID 533: Upgrade-Schulung vom PSB zum Product Safety & Conformity Representative (PSCR)
- ID 510: Sind Sie sicher? VDA ISA im eigenen Unternehmen umsetzen – für ein erfolgreiches TISAX-Assessment
- ID 632: VDA Schadteilanalyse Feld – Anwenderschulung

## KONTAKTE



**Ing. Michael Dragosits, MSc**  
 Prokurist  
 Branchenmanagement Automotive  
 michael.dragosits@qualityaustria.com



**Ing. Christoph Baumgartner, MSc, MBA**  
 Business Development Automotive  
 christoph.baumgartner@qualityaustria.com

## INHOUSETRAININGS

Im Jahr 2022 wartet ein ganz besonderes Inhouse-Angebot auf Sie:

- Workshop Automotive Basics – Einführung in die IATF 16949

Weitere Inhousetrainings finden Sie auf Seite 124 bzw. unter [www.qualityaustria.com/inhouse](http://www.qualityaustria.com/inhouse).



# QUALITÄTSMANAGEMENT IM BEREICH AUTOMOTIVE



## BERUFSBILDER

**Systembeauftragte Qualität im Bereich Automotive** können das Anforderungsmodell der IATF 16949 firmenspezifisch interpretieren, umsetzen und weiterentwickeln. Weiters haben sie die Kompetenz, die Methoden zur Implementierung und Steuerung eines Prozessmanagements und die relevanten Qualitätsmethoden und -techniken anzuwenden. Darüber hinaus können sie die automotiven Core Tools (APQP, FMEA, MSA, SPC, PPAP) im Produktlebenszyklus interpretieren und anwenden.



## Systemmanagerinnen und Systemmanager

**Qualität im Bereich Automotive** verfügen über die notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten zum Aufbau und zur effizienten Weiterentwicklung eines firmenspezifischen Qualitätsmanagementsystems (ISO 9000 ff.) unter Berücksichtigung der aktuellen automobilspezifischen Zusatzforderungen. Darüber hinaus beherrschen sie die gängigen Werkzeuge/Methoden der Automobilindustrie, wie z. B. statistische Methoden zur Bewertung/Absicherung von Prozessen, Kenntnisse zur Durchführung eines Projektmanagements unter Anwendung von Methoden wie FMEA, APQP, PPAP etc. Sie sind in der Lage, unter Anwendung von Auditmethoden der Automobilindustrie die Unternehmensprozesse zu bewerten, laufend zu verbessern und somit an der Entwicklung der Organisation aktiv mitzuwirken.



## STRUKTUR DER LEHRGANGSREIHE



\*) Für den Abschluss Systemmanager\*in Qualität im Bereich Automotive ist die Prüfung Systembeauftragte\*r nicht erforderlich.

**Hinweis:** Können die Praxisnachweise vor Prüfungsantritt nicht erbracht werden, erhalten die Teilnehmenden bei bestandener Prüfung den Status Anwärterin bzw. Anwärter. Sobald der Quality Austria die fehlenden Praxisnachweise vorliegen, wird das Zertifikat kostenlos umgeschrieben.

**AQMS**  
2 Tage  
09-17 Uhr

**Automotive  
Qualitätsmanagementsysteme**

LEHRGANG

Dieser Lehrgang vermittelt den Teilnehmenden ein Grundwissen über die Anforderungen der IATF 16949 sowie einen Auszug der IATF-Zertifizierungsvorgaben.

### VORAUSSETZUNGEN

Kenntnisse der ISO 9001; qualifizierte, relevante Berufspraxis von Vorteil

### ZIELGRUPPE

Personen (z. B. Auditor\*innen), die für die Interpretation und/oder die Aufrechterhaltung von Qualitätsmanagementsystemen verantwortlich sind

### INHALTE

- Ziel und Nutzen von Qualitätsmanagementsystemen
- Anforderungen der ISO 9001 und IATF 16949
- IATF-Zertifizierungsvorgaben (Auszug)

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.182,- (exkl. 20 % MwSt.)

### TERMINE

Wien	02. – 03.03.2022
Graz	10. – 11.10.2022
Linz	14. – 15.11.2022

**Hinweis:** Die Kursteilnehmenden erhalten den Standard IATF 16949.

**ACT**  
2 Tage  
09-17 Uhr

**Automotive Core Tools**

LEHRGANG

Dieser Lehrgang gibt Ihnen einen Überblick über die Core Tools der Automobilindustrie, die von den Zulieferfirmen und ihren Mitarbeitenden im gesamten Produktlebenszyklus anzuwenden sind.

### VORAUSSETZUNGEN

Keine (Qualitätsmanagement bzw. Automotive-Erfahrung von Vorteil)

### INHALTE

- Grundlagen der Statistik
- Core Tools: Einführung und Grundlagen
- Wirtschaftliche Prozessgestaltung und Prozesssicherheit
- APQP/RGA: Projektmanagement und Reifegradabsicherung
- Control Plan: Produktionslenkungsplan, Darstellung von Fertigungs- und Prüfabläufen
- FMEA: Erkennen, Bewerten und Steuern von Risiken in der Produkt- und Prozessentwicklung
- MSA, SPC, PPAP/PPF, 8D-Methode

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.182,- (exkl. 20 % MwSt.)

### TERMINE

Wien	31.05. – 01.06.2022
Graz	26. – 27.09.2022

**ABP**  
1 Tag  
09–17 Uhr

**PRÜFUNG**  
Systembeauftragte\*r Qualität im  
Bereich Automotive (optional)

LEHRGANG  
PRÜFUNG

Die Prüfungsinhalte beziehen sich auf die Lehrgänge IMS, AQMS, IMSA und ACT.

#### VORAUSSETZUNGEN

Ausbildung entsprechend den Lehrgängen; 2-jährige qualifizierte Berufspraxis, davon 1 Jahr in Qualitätssicherung oder -management

#### DURCHFÜHRUNG

Die schriftliche Prüfung besteht aus Auswahlaufgaben. Die mündliche Prüfung erfolgt in Form eines Interviews über das Fachwissen und die Umsetzungskompetenz.

**ZERTIFIKAT Systembeauftragte bzw. Systembeauftragter Qualität im Bereich Automotive**

**GÜLTIGKEITSDAUER DES ZERTIFIKATS** 3 Jahre

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 719,- (exkl. 20% MwSt.)

#### TERMINE

Wien	03.06.2022
Wien	07.12.2022

**AMSPR**  
2 Tage  
09–17 Uhr

**Automotive Managementsysteme –  
Projektmanagement**

LEHRGANG

Dieser Lehrgang vermittelt Ihnen die Methoden für eine systematische Vorgehensweise bei der Entwicklung und Umsetzung eines Qualitätsmanagementsystems (z. B. nach IATF 16949) in Ihrem Unternehmen.

#### VORAUSSETZUNGEN

Keine (Qualitätsmanagement bzw. Automotive-Erfahrung von Vorteil)

#### INHALTE

- Die Einführung eines Managementsystems als Projekt
- Veränderungen im Unternehmen mit Projekten managen
- Anforderungen für eine Zertifizierung (gemäß den Zertifizierungsregeln der IATF)

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.230,- (exkl. 20% MwSt.)

#### TERMIN

Wien	21. – 22.11.2022
------	------------------

**AMK**  
3 Tage  
09–17 Uhr

**Automotiver Methodenkoffer**

LEHRGANG

Dieser Lehrgang vermittelt Ihnen einen Überblick über angewandte Methoden in der Automobilindustrie.

#### VORAUSSETZUNGEN

Keine (Qualitätsmanagement bzw. Automotive-Erfahrung von Vorteil)

#### INHALTE

- Interne Audits (Berücksichtigung von Kund\*innenanforderungen)
- Fault Tree Analysis (FTA)
- Schadteilanalyse
- Total Productive Maintenance (TPM)
- Design for Manufacturing & Assembly (DFMA)
- Design For Six Sigma (DFSS)

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.845,- (exkl. 20% MwSt.)

#### TERMIN

Wien	17. – 19.10.2022
------	------------------

**AMPV**  
1 Tag  
09–17 Uhr

**SEMINAR Vorbereitung zur Prüfung  
Systemmanager\*in Qualität im  
Bereich Automotive (optional)**

SEMINAR

Das Seminar dient zur optimalen Vorbereitung der Prüfungsteilnehmenden auf die Prüfung Systemmanager\*in Qualität im Bereich Automotive. Dabei werden die wichtigsten Themen vertiefend erläutert und zielorientiert trainiert.

#### VORAUSSETZUNGEN

Besuch der Lehrgänge IMS, AQMS, IMSA, ACT, AMK, IMSO und AMSPR

#### ZIELGRUPPE

Personen, die in absehbarer Zeit die Prüfung Systemmanager\*in Qualität im Bereich Automotive absolvieren wollen und sich durch zusätzliche Übungen, die dem Prüfungsniveau entsprechen, gezielt vorbereiten möchten

#### INHALTE

- Durchführung eines Multiple-Choice-Tests
- Lösen von Fallbeispielen in der Gruppe
- Präsentation der Gruppenarbeiten im Plenum
- Reflexion der Moderation, Präsentation und Gruppenergebnisse


**TEILNAHMEGEBÜHR** € 684,- (exkl. 20% MwSt.)

#### TERMIN

Wien	23.11.2022
------	------------

**AMP**  
1 Tag  
09-17 Uhr

**PRÜFUNG Systemmanager\*in Qualität im Bereich Automotive**



LEHRGANG PRÜFUNG

Die Prüfungsinhalte beziehen sich auf die Lehrgänge IMS, AQMS, IMSA, ACT, AMK, IMSO und AMSPR.

**VORAUSSETZUNGEN**

Ausbildung entsprechend den Lehrgängen; 4-jährige qualifizierte Berufspraxis, davon 2 Jahre in Qualitätssicherung oder -management

**DURCHFÜHRUNG**

Die schriftliche Prüfung besteht aus Auswahlaufgaben. Die mündliche Prüfung besteht pro Person aus einer Gruppenmoderation (Lösung eines Fallbeispiels) und anschließender Präsentation.

**ZERTIFIKAT Systemmanagerin bzw. Systemmanager Qualität im Bereich Automotive**

**GÜLTIGKEITSDAUER DES ZERTIFIKATS** 3 Jahre

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 719,- (exkl. 20 % MwSt.)

Bei Anmeldung zur Lehrgangreihe inkl. Prüfung gilt der **Kompetenzzertifikatsbonus** von 5 % (siehe Seite 7).

**TERMIN**

Wien 07.12.2022

**TRAININGSTIPPS**

Aufbauend auf diese Lehrgangreihe empfehlen wir Ihnen als ergänzende bzw. weiterführende Ausbildungen:

- QMA** Lehrgang Auditor\*in (Seite 15)
- AQMA** Lehrgangreihe Auditor\*in Automotive (Seite 64)

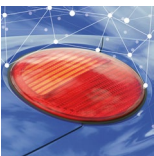
**TIPP: INHOUSETRaining**  
**Problemlösungsprozess: 8D-Report**

**Inhalte:**

- Der dokumentierte Problemlösungsprozess im Team und dessen Vernetzung in der Gesamtorganisation von der Lieferfirma bis zur Kundschaft
- Fehlerursachenfindung unter Zuhilfenahme von Methoden wie Ishikawa-Diagramm, Pareto-Analyse, 5 Why's, usw.
- Schadensbegrenzung versus Ursache
- Moderations-, Kommunikations- und Priorisierungstechniken: Brainstorming, Kartenabfrage, Ishikawa, Pareto-Analyse
- Chancen und Risiken des Problemlösungsprozesses
- Rahmenbedingungen zur Einleitung und Umsetzung von Korrektur- bzw. Verbesserungsmaßnahmen

Dauer: 2 Tage bzw. je nach Bedarf

[www.qualityaustria.com/inhouse](http://www.qualityaustria.com/inhouse)



# QUALITÄTSTECHNIK IM BEREICH AUTOMOTIVE

## BERUFSBILDER

**Qualitätsfachkräfte im Bereich Automotive** verfügen über einen fundierten Überblick über relevante Anforderungen in der Automobilzulieferindustrie. Sie kennen die Basisinhalte der ISO 9001 und IATF 16949 sowie Methoden und Werkzeuge (z. B. Core Tools) und sind sachkundige Ansprechpartner\*innen für interne/externe Interessent\*innen.

**Qualitätsassistentinnen und Qualitätsassistenten im Bereich Automotive** sind eine wesentliche Stütze zur Einhaltung der vorgegebenen System-, Prozess- und Produktqualität. Sie kennen die wesentlichen Grundlagen der Systemdokumentation, der normativen Anforderungen der IATF 16949 und ISO 9001, der internen Audits, der Qualitätsplanung und die wichtigsten Qualitätsmethoden und -techniken (Core Tools). Sie können statistische Methoden zur Produkt- und Prozessüberwachung einsetzen und deren Ergebnisse interpretieren.

**AQU**  
2 Tage  
09–17 Uhr

**Upgradelehrgang Qualitätsfachkraft im Bereich Automotive**

Die Teilnehmenden bekommen einen Überblick über die wesentlichen Anforderungen der IATF 16949 an ein QM-System.

## VORAUSSETZUNGEN

Gültiges **qualityaustria** Zertifikat Qualitätsfachkraft oder Qualitätsassistent\*in, Berufserfahrung im Bereich der Automobilindustrie

## INHALTE

- Prozessorientierter Ansatz; risikobasiertes Denken
- Anforderungen der IATF 16949

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.090,- (exkl. 20 % MwSt.)

## TERMIN

Wien 23. – 24.05.2022

**AQAU**  
2 Tage  
09–17 Uhr

**Upgradelehrgang Qualitätsassistent\*in im Bereich Automotive**

Sie bekommen einen Überblick über die wesentlichen Anforderungen aus den automotiven Core Tools.

## VORAUSSETZUNGEN

Gültiges **qualityaustria** Zertifikat Qualitätsassistent\*in; Ausbildung entsprechend dem Lehrgang AQU

## INHALTE

- Anforderungen der automotiven Core Tools (APQP, Controlplan, FMEA, SPC, MSA, PPAP/PPF, 8D-Methode)
- Anwendung der Methoden in der Praxis durch richtiges Lesen und Interpretieren

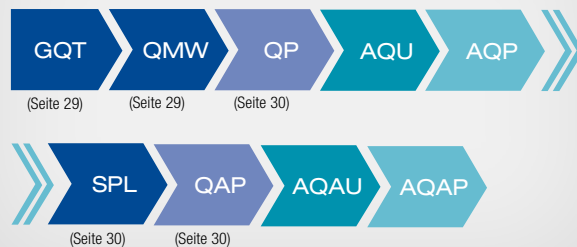
**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.230,- (exkl. 20 % MwSt.)

## TERMIN

Linz 20. – 21.09.2022



## STRUKTUR DER LEHRGANGSREIHE



**Hinweis:** Die Ausbildung Qualitätstechnik im Bereich Automotive (AQ/AQA) kann teilweise für die Lehrgangsserie Qualitätsmanagement im Bereich Automotive (Seite 60) angerechnet werden.

**AQP**  
1 Stunde

**PRÜFUNG Qualitätsfachkraft im Bereich Automotive**

Die Prüfungsinhalte beziehen sich auf den Lehrgang AQU.

## VORAUSSETZUNGEN

Gültiges **qualityaustria** Zertifikat Qualitätsfachkraft; Ausbildung entsprechend dem Lehrgang AQU

## DURCHFÜHRUNG

Die schriftliche Prüfung im Anschluss an den Lehrgang besteht aus Auswahlaufgaben.

## ZERTIFIKAT Qualitätsfachkraft im Bereich Automotive

**GÜLTIGKEITSDAUER DES ZERTIFIKATS** 5 Jahre

## TEILNAHMEGEBÜHR

Die Prüfungsgebühr ist in der Kursgebühr enthalten.

**AQAP**  
1 Stunde

**PRÜFUNG Qualitätsassistent\*in im Bereich Automotive**

Die Prüfungsinhalte beziehen sich auf den Lehrgang AQAU.

## VORAUSSETZUNGEN

Gültiges **qualityaustria** Zertifikat Qualitätsassistent\*in und gültiges Zertifikat Qualitätsfachkraft im Bereich Automotive; Ausbildung entsprechend dem Lehrgang AQAU

## DURCHFÜHRUNG

Die schriftliche Prüfung im Anschluss an den Lehrgang besteht aus Auswahlaufgaben.

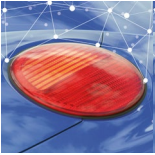
## ZERTIFIKAT Qualitätsassistentin bzw. Qualitätsassistent im Bereich Automotive

**GÜLTIGKEITSDAUER DES ZERTIFIKATS** 5 Jahre

## TEILNAHMEGEBÜHR

Die Prüfungsgebühr ist in der Kursgebühr enthalten.

# AUDITOR\*IN AUTOMOTIVE



## BERUFSBILD



**Auditorinnen und Auditoren Automotive** beherrschen die Anforderungen branchenspezifischer Regelwerke und Bände (z. B. ISO 9001, IATF 16949, QS 9000 Core Tools, VDA-Bände) und sind in der Lage, Audits prozess- und risikoorientiert durchzuführen. Hierzu zählt u. a. die kompetente Anwendung des „Turtle-Modells“ sowie der risikobasierten Denkweise.



## STRUKTUR DER LEHRGANGSREIHE



**Hinweis:** Können die Praxisnachweise vor Prüfungsantritt nicht erbracht werden, erhalten die Teilnehmenden bei bestandener Prüfung den Status Anwärterin bzw. Anwärter. Sobald der Quality Austria die fehlenden Praxisnachweise vorliegen, wird das Zertifikat kostenlos umgeschrieben.

**AQMA**  
2 Tage  
09–17 Uhr

**Auditor\*in Automotive**  
**IATF 16949:2016**

LEHRGANG

In diesem Lehrgang werden die spezifischen Forderungen der IATF 16949 sowie die zugrunde liegenden Basisforderungen behandelt.

### VORAUSSETZUNGEN

Gültiges **qualityaustria** Zertifikat Systembeauftragte\*r Qualität im Bereich Automotive und gültiges Zertifikat Auditor\*in

### ZIELGRUPPE

Auditor\*innen, Systembeauftragte Qualität im Bereich Automotive, verantwortliche Mitarbeiter\*innen für Projektmanagement und Lieferant\*innenentwicklung der Automobil- und Zulieferindustrie

### INHALTE

- Der automobilspezifische Prozessansatz
- Risikobasiertes Denken
- Automobilspezifische Anforderungen an den Auditprozess
- Zusammenhang zwischen IATF 16949 und Core Tools bzw. kund\*innenspezifischen Anforderungen

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.368,- (exkl. 20 % MwSt.)

### TERMIN

Linz 07. – 08.11.2022

**AQMAP**  
1 Stunde

**PRÜFUNG**  
**Auditor\*in Automotive IATF 16949:2016**

LEHRGANG  
PRÜFUNG

Die Prüfungsinhalte beziehen sich auf den Lehrgang AQMA.

### VORAUSSETZUNGEN

- Ausbildung entsprechend dem Lehrgang AQMA
- Gültiges **qualityaustria** Zertifikat Systembeauftragte\*r oder -manager\*in Qualität im Bereich Automotive und gültiges Zertifikat Auditor\*in
- Durchführung von Auditaktivitäten von zumindest 4 vollständigen Systemaudits (davon mind. 2 Audits nach IATF 16949) mit insgesamt 20 Audittagen (Minimum 12 Tage vor Ort) innerhalb der letzten 3 Jahre vor der Zertifizierung

### DURCHFÜHRUNG

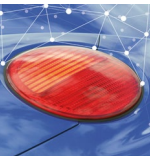
Die schriftliche Prüfung im Anschluss an den Lehrgang besteht aus Auswahlaufgaben.

**ZERTIFIKAT Auditorin bzw. Auditor Automotive nach IATF 16949:2016**

**GÜLTIGKEITSDAUER DES ZERTIFIKATS** 3 Jahre

### TEILNAHMEGEBÜHR

Die Prüfungsgebühr ist in der Kursgebühr enthalten.



# INTERNE\* R AUDITOR\* IN AUTOMOTIVE – KOMPAKT

## BERUFSBILD

**Interne Auditorinnen und Auditoren Automotive – Kompakt** besitzen grundlegende Kenntnisse über die Durchführung interner Audits in Teilbereichen ihrer Unternehmen und können mit diesem Wissen die eigene Organisation (1<sup>st</sup> party) auditieren. Sie verfügen über normatives Basiswissen zu ISO 19011, ISO 9001 und IATF 16949. Weiters haben sie Basiswissen über die automotiven Core Tools.



## STRUKTUR DER LEHRGANGSREIHE



**AIAK**  
3 Tage  
09–17 Uhr

**Interne\*r Auditor\*in Automotive –  
Kompakt**

LEHRGANG

Dieser Kompakt-Lehrgang vermittelt den Teilnehmenden ein Grundwissen über die Durchführung von internen Audits.

### VORAUSSETZUNGEN

Besuch des Lehrgangs AQMS; Kenntnisse der ISO 9001; qualifizierte, relevante Berufspraxis von Vorteil

### ZIELGRUPPE

Personen (z. B. Auditor\*innen), die für die Interpretation und/oder die Aufrechterhaltung von Qualitätsmanagementsystemen verantwortlich sind

### INHALTE

- ISO 19011
- Der automobilspezifische Prozessansatz
- Risikobasiertes Denken
- Automobilspezifische Anforderungen an den Auditprozess
- Zusammenhang zwischen IATF 16949 und Core Tools bzw. spezifischen Anforderungen der Kundschaft

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.773,- (exkl. 20 % MwSt.)

### TERMINE

Wien	07. – 09.03.2022
Graz	17. – 19.10.2022
Linz	28. – 30.11.2022

**Hinweis:** Dieser Lehrgang ist vom Bonussystem der Quality Austria ausgenommen.

**AIAKP**  
1 Stunde

**PRÜFUNG  
Interne\*r Auditor\*in Automotive –  
Kompakt**

LEHRGANG  
PRÜFUNG

Die Prüfungsinhalte beziehen sich auf die Lehrgänge AQMS und AIAK.

### VORAUSSETZUNGEN

Ausbildung entsprechend den Lehrgängen AQMS und AIAK

### DURCHFÜHRUNG

Die schriftliche Prüfung im Anschluss an den Lehrgang besteht aus Auswahlaufgaben.

**ZERTIFIKAT** **Interne Auditorin bzw. Interner Auditor Automotive – Kompakt**

**GÜLTIGKEITSDAUER DES ZERTIFIKATS** 3 Jahre

### TEILNAHMEGEBÜHR

Die Prüfungsgebühr ist in der Kursgebühr enthalten.



AVDA  
3 Tage  
09–17 Uhr

### SEMINAR Auditor\*innentraining ISO 19011 für VDA 6.3 Prozess- Auditor\*innen



Den Teilnehmenden werden die wesentlichsten Grundkenntnisse für eine korrekte Auditierung vermittelt. Sie lernen, wie ein Auditprozess gestaltet, Mehrwert generiert sowie ein Auditbericht korrekt formuliert wird. Weiters werden Schlüsselbegriffe erläutert und die wichtigsten Auditeffekte erklärt.

#### VORAUSSETZUNGEN

Kenntnisse von Grundbegriffen des Qualitätsmanagements

#### ZIELGRUPPE

Führungskräfte und Nachwuchsführungskräfte, die Managementsysteme unabhängig von Art, Struktur und Größe der Organisation beurteilen, bewerten und verbessern wollen

#### INHALTE

- ISO 19011
- Auditrelevante Begriffe, Auditprinzipien
- Leiten und Lenken eines Auditprogramms
- Durchführung eines Audits
- Kompetenz und Bewertung von Auditor\*innen

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.845,- (exkl. 20 % MwSt.)

#### TERMIN

Wien 03. – 05.10.2022

ABA  
2 Tage  
09–17 Uhr

### SEMINAR PPF/PPAP Bemusterung in der Automobilindustrie



Sie werden mit den Inhalten und Vorgaben der Referenzhandbücher PPF und PPAP vertraut gemacht und lernen Bemusterungen im eigenen Unternehmen bzw. extern bei Kund\*innen/Lieferant\*innen durchzuführen.

**VORAUSSETZUNGEN** Keine

#### ZIELGRUPPE

Mitarbeiter\*innen/Sachbearbeiter\*innen aus allen Bereichen, die im internen/externen Bemusterungsprozess integriert oder für deren Durchführung verantwortlich sind (Vertrieb, Projektmanagement, Qualitätswesen, Erstmusterbearbeitung, Einkauf, Lieferant\*innenentwicklung)

#### INHALTE

- PPF/PPAP-Aspekte in der IATF 16949
- PPF-Verfahren des VDA, PPAP-Verfahren der AIAG
- PPF/PPAP-Vorlagestufen, Dokumente
- Berichtswesen, Nachweisführung

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.230,- (exkl. 20 % MwSt.)

#### TERMIN

Graz 19. – 20.09.2022

**Hinweis:** Die Kursteilnehmenden erhalten neben den Seminarunterlagen das aktuelle Referenzhandbuch VDA Band 2 (Sicherung der Qualität von Lieferungen).

ALAE  
2 Tage  
09–17 Uhr

### SEMINAR Lieferant\*innenauswahl/ Lieferant\*innenentwicklung



Auf Basis der IATF 16949 werden die Anforderungen an Organisationen/Lieferant\*innen gezielt behandelt. Die Teilnehmenden werden in die Lage versetzt, nachfolgend entsprechende Verträge mit Lieferfirmen zu vereinbaren und Prozessabnahmen durchzuführen.

#### VORAUSSETZUNGEN

Kenntnisse der Regelwerke IATF 16949 od. VDA 6.1 sind vorteilhaft

#### ZIELGRUPPE

Mitarbeitende aus den Bereichen Beschaffung, Projektmanagement, Qualitätswesen

#### INHALTE

- Anforderungen der IATF 16949 an die Auswahl und Entwicklung von Lieferant\*innen
- MAQMSR (Minimum Automotive Quality Management System Requirements)

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.230,- (exkl. 20 % MwSt.)

#### TERMIN

Graz 21. – 22.09.2022

**Hinweis:** Die Teilnehmenden erhalten Handouts, diverse Unterlagen/Beispiele aus der Praxis sowie das Buch „Das gemeinsame Qualitätsmanagement in der Lieferkette“.

APMM  
2 Tage  
09–17 Uhr

### SEMINAR Projektmanagement in der Automobilindustrie (PPAP, APQP)



Die Teilnehmenden lernen die Durchführung einer parallel laufenden Projektabwicklung im Rahmen von Simultaneous Engineering kennen. Dies erfordert ein straffes Projektmanagement, um die für den Projektfortschritt notwendigen Tätigkeiten planen und lenken zu können.

**VORAUSSETZUNGEN** Keine

#### ZIELGRUPPE

Mitarbeiter\*innen, die in Projekten arbeiten oder Projektmanagementaufgaben übernehmen sollen (Projektleiter\*innen, -beauftragte, -mitarbeitende)

#### INHALTE

- Einführung in das Projektmanagement
- Produkt- und Prozessentwicklungstätigkeiten
- Werkzeuge zur Produkt-/Prozessoptimierung (QFD, FMEA, DoE)
- Darstellung von Meilensteinen, Project Review
- Bemusterungen nach PPAP/PPF; Reifegradabsicherung (RGA)

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.090,- (exkl. 20 % MwSt.)

#### TERMIN

Linz 23. – 24.05.2022

**Hinweis:** Zertifikatsnehmer\*innen Projektmanager\*in können dieses Seminar zum halben Preis besuchen oder das Skript zum Preis von € 90,- (exkl. 10 % MwSt.) erwerben, wenn sie sich für die Ausbildung zum\*zur Systemmanager\*in Qualität im Bereich Automotive (AQM, siehe Seite 60) anmelden.



**AMSAG**  
1 Tag  
09–17 Uhr

**SEMINAR Measurement Systems Analysis (Prüfmittelfähigkeitsanalyse) – Grundlagen**



Die Teilnehmenden lernen die Anforderungen nach MSA und VDA 5 zu interpretieren sowie die unterschiedlichen Verfahren und Störeinflüsse zu beschreiben.

**VORAUSSETZUNGEN** Keine

#### ZIELGRUPPE

Führungskräfte und Mitarbeitende aus den Bereichen Messtechnik, Qualitätswesen, Prüfmittelüberwachung, Fertigung, Entwicklung, Konstruktion, Einkauf, Marketing und technischer Vertrieb

#### INHALTE

- Anforderungen nach MSA und VDA 5
- Störeinflüsse, Streuung und Messunsicherheit
- Messsystem- und Messprozessanalyse
- Statistische Eigenschaften
- Eignungsnachweis an attributiven Messprozessen

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 615,- (exkl. 20% MwSt.)

#### TERMIN

Linz	09.05.2022
------	------------

**AMSA**  
2 Tage  
09–17 Uhr

**SEMINAR Measurement Systems Analysis (Prüfmittelfähigkeitsanalyse) – Anwendung**



Die Teilnehmenden können die Messunsicherheit beurteilen und die Verfahren für die Messsystem- und Messprozessanalyse nach MSA und VDA 5 anwenden, die Ergebnisse interpretieren und Entscheidungen treffen.

#### VORAUSSETZUNGEN

- Grundkenntnisse in den statistischen Methoden sind von Vorteil
- Grundkenntnisse in Measurement Systems Analysis (Prüfprozesseignung)

#### ZIELGRUPPE

Fachpersonal und Mitarbeitende in den Bereichen Qualitätswesen, Messtechnik, Beschaffung/Qualität und Prüfmittelüberwachung

#### INHALTE

- Verfahren nach MSA
- Messsystem- und Messprozessanalyse nach VDA 5
- Unsicherheitsbereich und beobachtete Prozessstreuung
- Eignungsnachweis von attributiven Messprozessen


**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.230,- (exkl. 20% MwSt.)

#### TERMIN

Linz	10. – 11.05.2022
------	------------------

**RQA-A**  
2 Tage  
09–17 Uhr

**REFRESHING für Qualitätsmanager\*innen und -auditor\*innen im Bereich Automotive**



Die Teilnehmenden werden über die aktuellen Veränderungen der Automotive-Standards informiert und lernen die neuen Schwerpunktforderungen der einzelnen Regelwerke und Kund\*innenanforderungen kennen.

#### VORAUSSETZUNGEN

- Grundkenntnisse der IATF 16949
- Gültiges **qualityaustria** Zertifikat aus dem Bereich Automotive, sofern die Verlängerung/Neuausstellung beabsichtigt ist

#### ZIELGRUPPE

Zertifikatsinhaber\*innen, die ihre bestehenden Zertifikate im Bereich Automotive verlängern möchten; Teilnehmende aus früheren Kursen

#### INHALTE

- Der automobilspezifische Prozessansatz; risikobasiertes Denken
- Zusammenhang zwischen IATF 16949 und Core Tools bzw. spezifischen Anforderungen der Kund\*innen
- Automobilspezifische Anforderungen an den Auditprozess

**TEILNAHMEGEBÜHR** € 1.230,- (exkl. 20% MwSt.)

#### TERMINE

Linz	26. – 27.04.2022
Graz	20. – 21.06.2022
Wien	26. – 27.09.2022
Linz	14. – 15.11.2022

# VDA QMC LIZENZTRAININGS IN KOOPERATION MIT DER ÖQA ZERTIFIZIERUNGS-GMBH

Im Dezember 2007 wurde die ÖQA Zertifizierungs-GmbH als 100%ige Tochterorganisation der ÖQA „Österreichische Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualität“ gegründet. Die ÖQA Zertifizierungs-GmbH ist gemäß EN ISO/IEC 17065 als Zertifizierungsstelle für Produkte mit der Identifikationsnummer (PSID 0934) von Akkreditierung Austria/Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort akkreditiert.

Die ÖQA Zertifizierungs-GmbH bietet Ihnen **Trainings als Lizenzprodukt des VDA QMC** an. Für nähere Informationen zu den angebotenen Lizenztrainings, zu Terminen und Preisen bitten wir Sie um Kontaktaufnahme mit der ÖQA Zertifizierungs-GmbH bzw. um einen Besuch auf [www.austriaguetezeichen.at/ausbildung](http://www.austriaguetezeichen.at/ausbildung).

## ÖQA Zertifizierungs-GmbH

Gonzagagasse 1/27  
1010 Wien, Austria  
Tel.: +43 1 535 37 48  
Fax: +43 1 533 74 07  
E-Mail: [oeqa@qualityaustria.com](mailto:oeqa@qualityaustria.com)



## INFORMATION

Nähere Informationen zu den VDA QMC Lizenztrainings in Kooperation mit der ÖQA Zertifizierungs-GmbH erhalten Sie von Frau Mag. Silvia Siegel:



**Mag. Silvia Siegel**

Tel.: +43 1 535 37 48-13

E-Mail: [silvia.siegel@qualityaustria.com](mailto:silvia.siegel@qualityaustria.com)

**VDA | QMC**  
Qualitäts Management Center  
im Verband der Automobilindustrie

## HINWEIS

Sollten Sie für die Teilnahme am VDA 6.3-Prüfungstag eine ISO 19011-Ausbildung benötigen, empfehlen wir Ihnen den Besuch des Seminars Auditor\*innentraining ISO 19011 für VDA 6.3 Prozess-Auditor\*innen (AVDA, Seite 66). Wenn Sie Interesse an einem diesbezüglichen Inhouse-training haben, bitten wir Sie um Kontaktaufnahme mit unserem Inhouse-Team (E-Mail: [inhouse@qualityaustria.com](mailto:inhouse@qualityaustria.com) | Tel.: +43 732 34 23 22-26).



„Ich produziere heimische Produkte mit hoher Qualität – ehrlich und transparent“

#wirliebenqualität

„Ich kaufe geprüfte Qualitätsprodukte aus Österreich“

# GEMEINSAM

fördern wir unsere Wirtschaft, sichern unsere Arbeitsplätze und somit auch die Zukunft in unserem Land.

MITEINANDER sind wir stärker und setzen daher ein Zeichen – mit dem AUSTRIA GÜTEZEICHEN. Seit 75 Jahren.



[oeqa@qualityaustria.com](mailto:oeqa@qualityaustria.com) | [austriaguetezeichen.at](http://austriaguetezeichen.at)