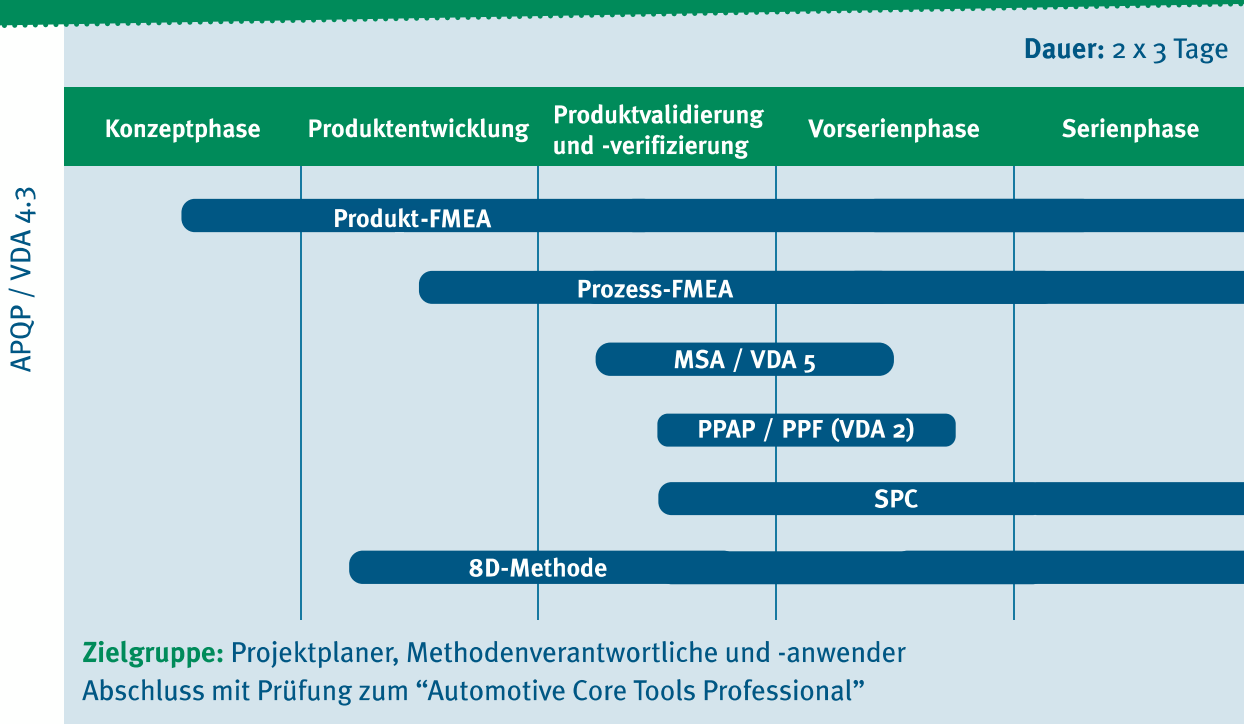


QM Aus- und Weiterbildung

Neues VDA-Qualifizierungskonzept zum „Automotive Core Tools Professional“



Automotive Core Tools – Übersicht

Um eine problemlose Belieferung der Kunden in der Zulieferkette der Automobilindustrie zu gewährleisten, bedarf es einer professionellen Planung vor Serienstart. Dazu hat die Automobilindustrie als Planungsinstrumente die Automotive Core Tools etabliert:

APQP und VDA 4.3 – Projektmanagement für neue Prozesse und Produkte. APQP bzw. Projektplanung sowie die Reifegradabsicherung bilden den Rahmen für die Anwendung der weiteren Core Tools.

FMEA – Management von Prozess- und Entwicklungsrisiken zur systematischen Analyse konstruktiver Schwächen und potentieller Produktionsfehler.

MSA – Messsystemanalyse und Prüfprozesseignung VDA 5 zur Sicherstellung, dass Messsysteme für den jeweiligen Einsatz geeignet sind.

PPAP bzw. PPF VDA 2 Freigabeverfahren und Erstbemusterung zum Nachweis, dass Produkte und Prozesse zum Serienstart alle Anforderungen erfüllen.

SPC – Statistische Prozessregelung zur Steuerung und Sicherstellung von ppm-Qualität während der Serienproduktion.

8D-Methode – systematische Problemlösung zur strukturierten Abarbeitung akuter Probleme und Vermeidung des Wiederauftretens.

Die erfolgreiche Projektmitarbeit setzt sowohl Kenntnisse der Planungsprozesse und Methodenvoraus, als auch das Verständnis der Zusammenhänge zwischen den Methoden. Im Seminar wird vermittelt, wie die einzelnen Phasen automobilspezifischer Projekte inhaltlich gestaltet werden, wie durch gezielten Methodeneinsatz die Erreichung der geplanten Ergebnisse unterstützt wird und wie die Methoden richtig und effizient eingesetzt werden.

Dabei wird nicht nur die theoretisch und methodisch richtige Vorgehensweise vorgestellt, sondern im Rahmen von Übungen wird erarbeitet und diskutiert, was bei der praktischen Umsetzung beachtet werden muss.

NEU >>> Automotive Core Tools - Modul I

Der erste Teil des zweiteiligen Seminars befasst sich mit der Konzeptphase und der Produkt- und Prozessentwicklung.

Zielgruppe Alle Mitarbeiter in Projektteams zur Produkt- und Prozessentwicklung vorwiegend aus den Bereichen Planung, Produktionsvorbereitung, Prüfmittelplanung und Qualitätsmanagement.

Inhalte

- + APQP / Projektplanung (VDA 4.3); Phasen 1 und 2
- + Systemanalyse
- + Produkt-FMEA
- + Prototypen-Produktionslenkungsplan
- + Prozess-FMEA
- + Produktionslenkungsplan
- + Praktische Übungen zu den verschiedenen Methoden

Teilnahmevoraussetzungen Grundkenntnisse des Qualitätsmanagements und der Planung in der Automobilindustrie.

Qualifikationsbescheinigung Zum Abschluss erhalten Sie eine VDA-Teilnahmebescheinigung. Nach Teilnahme an Modul II sowie Bestehen der Prüfung erhalten Sie das VDA-Zertifikat mit registrierter Nummer in Verbindung mit einer „Automotive Core Tools Professional“ Karte sowie dazugehörigen Datenbankeintrag.

Veranstaltungsdauer 3 Tage

Veranstaltungsdaten	Termin	Ort	Veranst.-Nr.	Gebühr*
	01.-03.04.2009	61440 Oberursel	ID 2707/09-01	980,- EUR
	08.-10.06.2009	61440 Oberursel	ID 2707/09-02	980,- EUR
	06.-08.10.2009	61440 Oberursel	2707/09-03	980,- EUR

Teilnehmer Anmeldung an: Reinhard Hagen · Tel.: 06171-9122-23 · Fax: 06171-9122-14 · Email: hagen@vda-qmc.de

* Die Seminargebühr zzgl. MwSt. beinhaltet die veranstaltungsspezifischen Teilnehmerunterlagen und natürlich das Mittagessen, warme und kalte Pausengetränke, Obst und Gebäck.

NEU >>> Automotive Core Tools – Modul II

Der zweite Teil des Core Tools Seminars befasst sich mit der Prozessentwicklung und dem Übergang zur Serienproduktion.

Zielgruppe Alle Mitarbeiter in Projektteams zur Produkt- und Prozessentwicklung vorwiegend aus den Bereichen Planung, Produktionsvorbereitung, Prüfmittelplanung und Qualitätsmanagement.

Inhalte

- + APQP / Projektplanung (VDA 4.3); Phasen 3 und 4
- + Messsystemanalyse MSA
- + Prüfmittel- und Prüfprozesseignung VDA 5
- + Prozessfähigkeit pp und ppk bzw. cp und cpk
- + PPF (VDA 2) und PPAP
- + Qualitäts-Regelkarten / SPC
- + 8D-Methode
- + Praktische Übungen zu den verschiedenen Methoden
- + Erfolgsüberprüfung: Schriftliche Multiple-Choice Prüfung am Nachmittag des 3. Tages

Teilnahmevoraussetzungen Teilnahme am Seminar Automotive Core Tools – Modul I.

Qualifikationsbescheinigung Zum Abschluss erhalten Sie eine VDA-Teilnahmebescheinigung. Nach Bestehen der Prüfung erhalten Sie das VDA-Zertifikat mit registrierter Nummer in Verbindung mit einer „Automotive Core Tools Professional“ Karte sowie den dazugehörigen Datenbankeintrag.

Veranstaltungsdauer 3 Tage

Veranstaltungsdaten	Termin	Ort	Veranst.-Nr.	Gebühr*
	28.-30.04.2009	61440 Oberursel	ID 2708/09-01	980,- EUR
	17.-19.06.2009	61440 Oberursel	ID 2708/09-02	980,- EUR
	09.-11.11.2009	61440 Oberursel	ID 2708/09-03	980,- EUR

Teilnehmer Anmeldung an: Reinhard Hagen · Tel.: 06171-9122-23 · Fax: 06171-9122-14 · Email: hagen@vda-qmc.de

* Die Seminargebühr zzgl. MwSt. beinhaltet die veranstaltungsspezifischen Teilnehmerunterlagen und natürlich das Mittagessen, warme und kalte Pausengetränke, Obst und Gebäck.