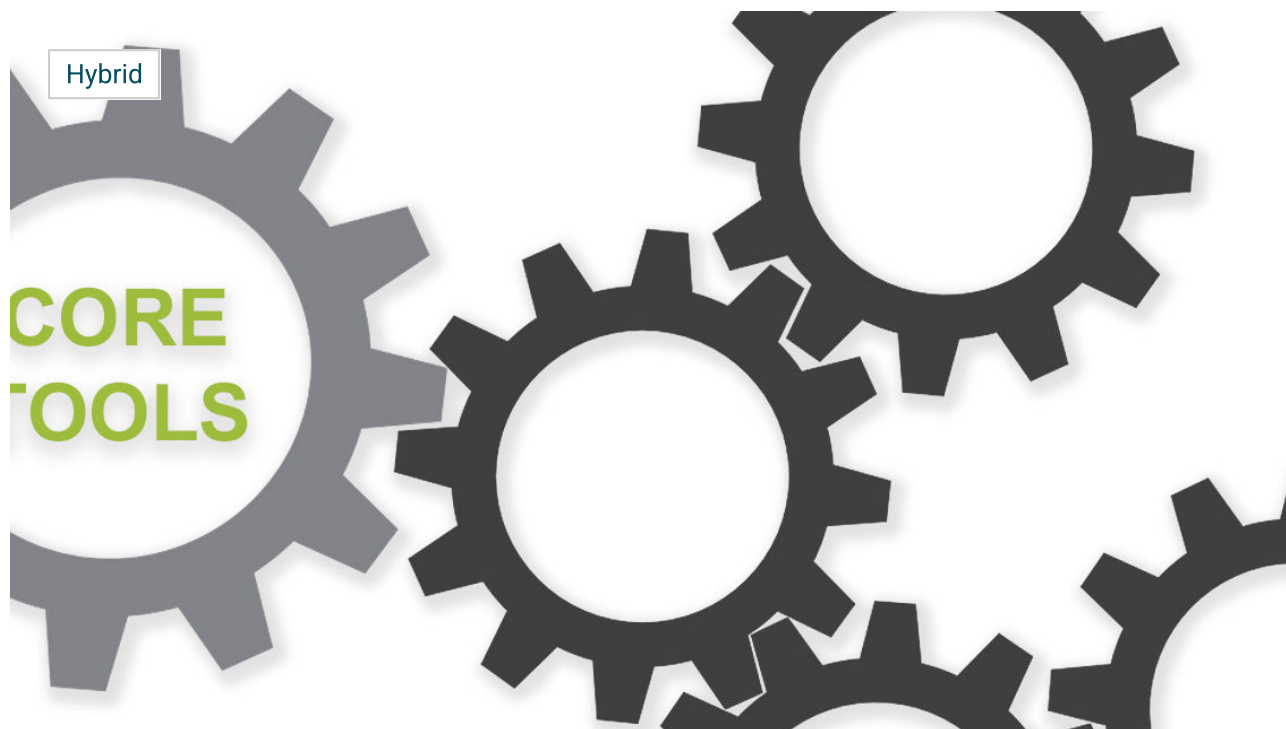


Automotive Core Tools

Automotive Core Tools als Anforderungen aus dem Bereich Automotive



Termin

Mi. 04.12.2024, 09:00 Uhr –
Do. 05.12.2024, 17:00 Uhr

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme 1.590,00 €*
[Für HDT-Mitglieder](#) 1.485,00 €*

Online-Teilnahme 1.590,00 €*
[Für HDT-Mitglieder](#) 1.485,00 €*

* mehrwertsteuerfrei, einschließlich Arbeitsunterlagen sowie Getränken



Weitere Informationen und die
Möglichkeit zur Online-Buchung
Ihrer Teilnahme finden Sie auf der
[Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 03.08.2026, 13:44 Uhr

Automotive Core Tools

Dieser speziell entwickelte Kurs zielt darauf ab, den Teilnehmenden fundiertes Wissen über die Automotive Core Tools zu vermitteln. Das Seminar beinhaltet eine umfassende Einführung in die gängigsten und wirksamsten Instrumente, Techniken und Konzepte anhand von Praxisbeispielen.

Zum Thema

Die Automotive Core Tools sind langjährig erfolgreich angewendete Werkzeuge, aktuelle Qualifikationsanforderungen insbesondere an die Auditoren in diesem Segment erfordern die Vertiefung und die erfolgreiche Teilnahme an diesem Kurs. Anhand praktischer Beispiele werden diese Themen den Teilnehmenden vermittelt.

Zielsetzung

Sie erhalten einen Überblick über die wesentlichen Methoden im Automobilbereich. Das Training vermittelt die wesentlichen Schwerpunkte zu den Core Tools (APQP, PPAP, FMEA, MSA und SPC) und zeigt die Unterschiede zwischen den AIAG- und VDA-Anforderungen auf.

Programm

04.12.2024

- | | |
|-------------|--|
| 09:00–17:00 | Core Tools (APQP, PPAP, FMEA) <ul style="list-style-type: none">• Struktur & Ablauf nach RGA• Struktur & Ablauf nach APQP• Vergleich RGA / APQP• Struktur & Ablauf nach PPF• Struktur & Ablauf nach PPAP• Vergleich PPF / PPAP• 7 Schritte der FMEA (Produkt / Prozess) |
|-------------|--|
-

05.12.2024

- | | |
|-------------|---|
| 09:00–17:00 | Core Tools (MSA, SPC) <ul style="list-style-type: none">• Struktur & Ablauf nach VDA• Struktur & Ablauf nach AIAG• Vergleich VDA / AIAG• Statistische Grundlagen (Mittelwert, Streuung, Verteilung)• Fähigkeitskennwerte (Cm, Cmk, Cp, Cpk)• Regelkartentechnik |
|-------------|---|
-

Hinweise

Die Teilnehmenden haben die Möglichkeit, Erwartungen und Schwerpunkte im Vorfeld mitzuteilen, damit der Trainer dies im Seminar berücksichtigen kann.