

# Werkzeuge und Methoden aus dem Six-Sigma-Tool.

**Unternehmensprozesse  
erfolgreich verbessern.**

---

Seminar	Zurzeit keine Termine	Teilnahmebescheinigung
Präsenz	16 Unterrichtseinheiten	

---

Seminarnummer: 09141

Stand: 29.06.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/09141>

Unternehmensprozesse mit einem effizienten QM-System zu steuern und nachhaltig zu verbessern, wird im internationalen Wettbewerb immer wichtiger. SIX SIGMA wird seit vielen Jahren sehr erfolgreich angewandt, um Verbesserungen von Arbeitsabläufen zu erzielen. Das Seminar zeigt Ihnen in Anlehnung an diese Methode, wie Sie Ihre QM-Prozesse organisieren.

## Nutzen

Durch die erfolgreiche Anwendung der Six-Sigma-Methode haben Sie im Unternehmen alle Prozesse fest in der Hand. An ausgesuchten Beispielen geben wir Ihnen einen Überblick. Sie erfahren, wie Sie die am häufigsten verwendeten Werkzeuge zur Datenerfassung, -analyse und Lösungsfindung anwenden. Sie lernen, wie Sie mit dem Werkzeugkasten der Six-Sigma-Methode Ihre Prozesse nachhaltig verbessern.

## Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Managementbeauftragte, Fach- und Führungskräfte aus dem Qualitätsmanagement, der Produktion, der Entwicklung und den kaufmännischen Bereichen, die systematisch an der Verbesserung von Prozessen mitwirken. Das Seminar ist für das produzierende Gewerbe ebenso wie für Dienstleister geeignet.

## Inhalte des Seminars

- Vorstellung der fünf Phasen (DMAIC) zur strukturierten Prozessverbesserung in Anlehnung an die Six-Sigma-Methode.
- Erläuterung der gebräuchlichsten Werkzeuge (z.B. Ishikawa-Diagramm, Histogramm, Paretdiagramm, FMEA, Korrelationsdiagramm) aus der Six-Sigma-Methode, die in den fünf Phasen zur Problembearbeitung genutzt werden.

- Mittels moderierter Fallbeispiele wird in Kleingruppen die richtige Auswahl und Anwendung der Werkzeuge trainiert. Die Gruppenergebnisse werden unter Anleitung des Trainers diskutiert und gegebenenfalls optimiert.

## Wichtige Hinweise

Statistische Methoden der Großserienfertigung werden nicht behandelt.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/09141> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.