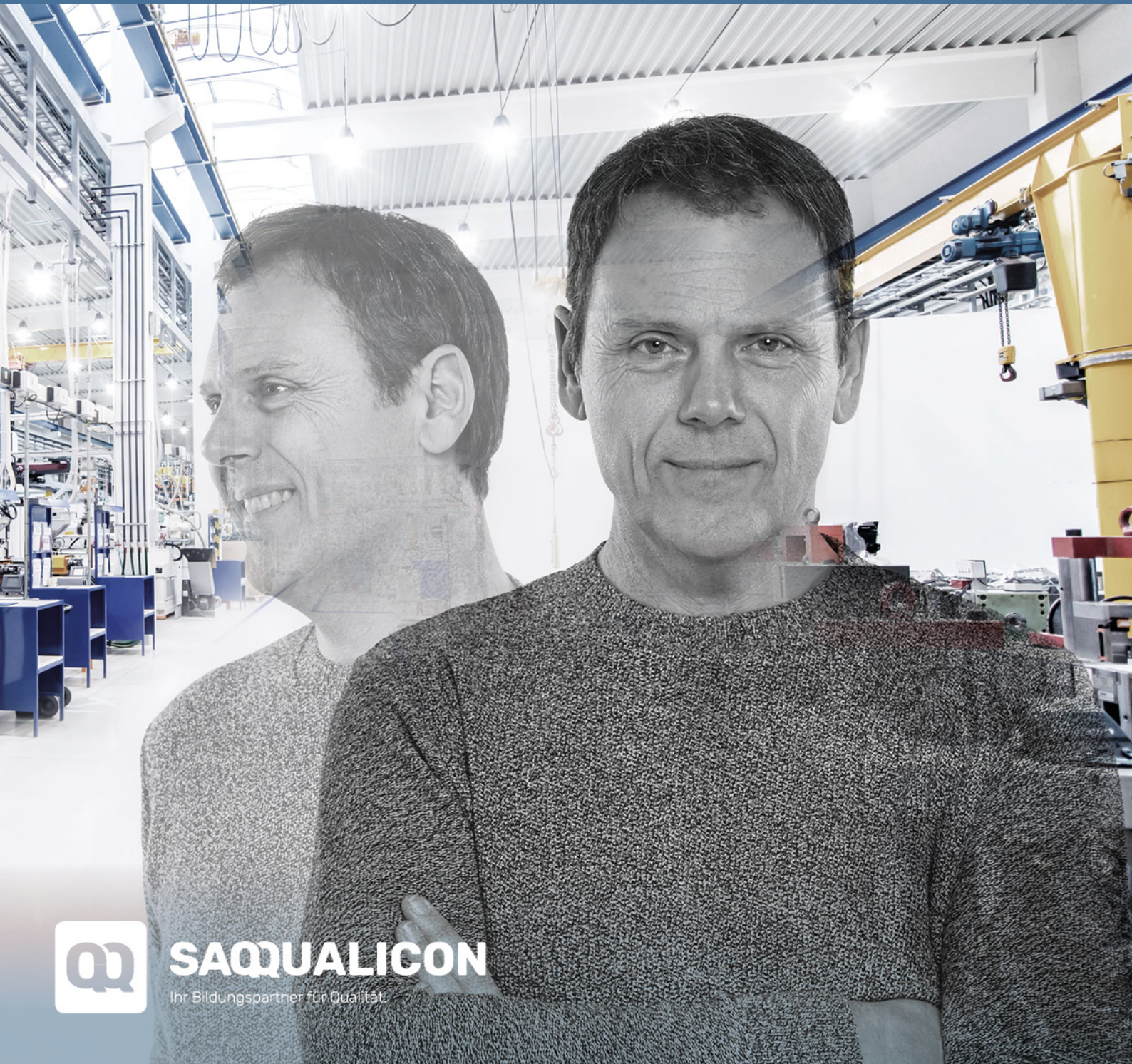


QUALITÄTSSICHERUNG

LEHRGANG

QUALITÄTSMETHODEN FÜR DIE ENTWICKLUNG



SAQUALICON

Ihr Bildungspartner für Qualität.

QUALITÄTSMETHODEN FÜR DIE ENTWICKLUNG

ZIELGRUPPE

Dieser Lehrgang richtet sich an Projektleiter, Konstrukteure, Prüf- und Produktionsprozessplaner, Mitarbeiter aus der Industrialisierung, sowie Führungskräfte, welche sich mit Methoden der frühen Phasen des Produktlebenszyklus auseinandersetzen möchten.

Voraussetzung: Grundlagenwissen in Statistik werden für diesen Kurs vorausgesetzt.

INHALTE

Der Lehrgang vermittelt in 4 Modulen umfassendes Wissen zu qualitätssichernden Methoden im Produktentstehungsprozess. Sie werden klassische und agile Entwicklungsmethoden kennen lernen, verknüpft mit systematischen Methoden zur Ermittlung von Kundenanforderungen, Übersetzung in Funktionen, Beurteilung von Risiken mittels FMEA, statistische Methoden zur Fehlervermeidung, Verknüpfung zum Wertstrom bis hin zur systematischen Planung von Versuchen.

Mit diesem Lehrgang schöpfen Sie das Potential von präventiven Massnahmen zur Sicherung der Qualität voll aus.

Der Lehrgang setzt sich aus folgenden Modulen zusammen:

- Anforderungen an den Produktentstehungsprozess
- Design for Six Sigma
- Technische Risikoanalyse
- Statistische Versuchsplanung
- Prüfungssimulation

NUTZEN

Teilnehmende der Aus- und Weiterbildung erwerben folgende Fähigkeiten, Methoden und Handlungskompetenzen:

- Sie werden Methodenspezialist und lernen diese sinnvoll und zielgerichtet anzuwenden
- Sie verstehen den Nutzen der Methoden und sind in der Lage, einen Produktentstehungsprozess (PEP) aufzubauen oder zu begleiten
- Steigern der Kompetenz als Qualitätsfachperson

DAUER

8.5 Tage exkl. Prüfung

PREIS

CHF 4'420.-

KURSZEITEN

08:45 Uhr – 17:00 Uhr

ABSCHLUSS

SAQ-QUALICON Diplom «**Qualitätsmethoden für die Entwicklung**»

AUSBILDUNGSKONZEPT

Quality Engineer Qualitätstechniker/in	Qualitätsmethoden für die Entwicklung <ul style="list-style-type: none">• Produktentstehungsprozess• Statistische Versuchsplanung• Design for Six Sigma• Technische Risikoanalyse
	Statistische Methoden für Qualitätstechniker <ul style="list-style-type: none">• Statistische Prozesslenkung SPC• Messsystemanalyse MSA• Stichprobensysteme AQL• Statistische Auswertverfahren
	Qualitätssicherung und -planung <ul style="list-style-type: none">• Grundlagen der Qualitätsarbeit• Qualitätsvorausplanung APOP & Prüfplanung• Prüfkonzepte & Prüfmethoden• Qualitätssicherung mit Shopfloor-Management
Qualitätsprüfer/in	<ul style="list-style-type: none">• Grundlagen der Qualitätsarbeit• Qualitätsprüfung in der Praxis• Statistische Prüfmethoden
Selbstprüfer/in	<ul style="list-style-type: none">• Grundlagen der Qualitätsprüfung & Prüfmethoden

IHR BILDUNGS- PARTNER FÜR QUALITÄT

Seit über 30 Jahren ist die SAQ-QUALICON eine anerkannte Bildungsinstitution in der Schweiz. Unsere Aus- und Weiterbildungen vermitteln praxisnahes Wissen und befähigen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in den Organisationen ihre Aufgaben und Verantwortlichkeiten kompetent und professionell wahrzunehmen.

Nutzen Sie unser vielfältiges Angebot an Seminaren, Lehr- und Studiengängen.



SAQQUALICON

Ihr Bildungspartner für Qualität.

Riggenbachstrasse 8
4600 Olten
Tel. 034 448 33 33
info@saq-qualicon.ch
www.saq-qualicon.ch