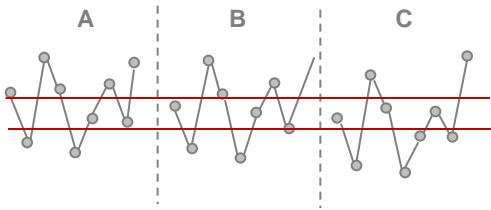


MSA – Messsystemanalyse

Sicherstellung exakter Messungen



Ziel des Trainings

Messungen sind die Grundlage für die Steuerung von Prozessen, sowie zu deren Analyse oder auch, um wichtige Entscheidungen zu treffen. Daher sollten sie genau sein! Die MSA stellt eine angemessene Genauigkeit des Messsystems sicher.

Im Training erfahren die Teilnehmer, wie Sie mit der MSA die Eignung des Messsystem für eine bestimmte Problemstellung überprüfen können, in welchen Fällen dies notwendig ist und wie dabei vorgegangen werden sollte.

Ablauf

Im Seminar wird zunächst auf die verschiedenen Ursachen für Ungenauigkeiten eingegangen. Die Kenntnis hierüber ist der erste Schritt zur Vermeidung von Messfehlern.

Im Weiteren wird auf die verschiedenen Anforderungen detaillierter eingegangen, auf die ein Messsystem zu prüfen ist, um dessen Eignung sicherzustellen. Anschließend werden die Prüfmethode für verschiedene Messsituationen und Datentypen aufgezeigt und anhand praxisnaher Übungsbeispiele gefestigt.

Abschließend wird eine Vorgehensweise erläutert und am Beispiel geübt, die MSA anwenderfreundlich zu gestalten. Außerdem soll das Training noch Zeit für Reflexion und Diskussion bieten.

Zielgruppe:

Mitarbeiter die regelmäßig mit der Messung von Prozessen oder qualitätsrelevanter Merkmale befasst sind.

Inhalt

- Überblick zur Messsystemanalyse und Prüfprozesseignung
- Überblick zu Grundbegriffen (Genauigkeit, Stabilität, Linearität, Wiederholpräzision, Vergleichspräzision)
- Anlässe zur Messsystemanalyse und deren Durchführung
- Planungshinweise für die Durchführung einer Messsystemanalyse
- Prüfmittelverwendbarkeit – praxisnahe Übungen
- Prüfprozesseignung – praxisnahe Übungen
- Die Erstellung eines Prüfkonzeptes
- Die Analyse von Messsystemen
- Durchführung einer anwenderfreundlichen MSA
- Übung der Methoden
- Reflexion und Diskussion

Dauer: 1 Tag

Termine: Siehe Homepage: www.six-sigma-europe.com

Preis: 995,00 EUR, inkl. Unterlagen und Verpflegung

Frühbucherrabat: 10% (bis 8 Wochen vor Beginn)

Anmeldeformular auf Seite. 2 oder

Online anmelden www.six-sigma-europe.com

Auch als Inhouse-Training möglich.

Preis für Inhouse-Training auf Anfrage.

Anmeldeformular

per Fax an: +49.221.77109.31
per Mail an: office@six-sigma-europe.com

Kontaktadresse:

SIXSIGMA Europe GmbH
Theodor-Heuss-Ring 23
50668 Köln
Tel. +49221-77109 560

	1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer
Name/Vorname	_____	_____	_____
Position	_____	_____	_____
Firma	_____	_____	_____
Straße/Postfach	_____	_____	_____
PLZ/Ort	_____	_____	_____
Telefon/Fax	_____	_____	_____
E-Mail	_____	_____	_____
Datum	_____	_____	_____
Unterschrift	_____	_____	_____
Ansprechpartner	_____	_____	_____

Rechnungsanschrift: _____

Anmeldung für folgende Trainings:		
Training	Termin	Ort

Weitere Informationen

Zahlungsbedingungen: Die Teilnahmegebühr entsteht durch die Anmeldung. Sie ist sofort nach Erhalt der Rechnung zu begleichen.

Stornierungen: Bei Stornierung der Anmeldung bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr von € 150,- erhoben. Erfolgt die Stornierung später, müssen wir leider 50 % der Teilnahmegebühr in Rechnung stellen. Anstelle eines angemeldeten Teilnehmers kann selbstverständlich auch eine Ersatzperson benannt werden.

Bei einer Seminarabsage seitens Six Sigma Europe, zum Beispiel wegen Erkrankung des Referenten, wird die Seminargebühr voll rückerstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche sind ausgeschlossen.