

DIE DIMETEC-SCHULUNGSMATRIX

Unsicher, welche Schulung am sinnvollsten wäre? Unsere Matrix kann bei der Entscheidung helfen:

Themen	Ihre Aufgabe im Unternehmen:			
	Konstruktion	Mess-technik	Kalibrierung	Qualitätsmanagement
Form- und Lagetoleranzen (Basis)	✓	✓	(✓)	(✓)
Form- und Lagetoleranzen (Vertiefung)	✓	✓	(✓)	(✓)
Form- und Lagetoleranzen (Auffrischung)	✓	✓	(✓)	(✓)
Allgemeintoleranzen und Übergänge (ISO 22081 und ISO 21204)	✓	✓	(✓)	(✓)
Grundlagen der Metrologie und Messunsicherheit	(✓)	✓	✓	✓
Messunsicherheitsberechnung nach GUM	x	(✓)	(✓)	✓
Prüfprozesseignung (MSA, VDA Band 5)	x	(✓)	(✓)	✓
Lehrenkonzepte	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)
Prüfen mit Handmessmitteln (Anwendung)	x	✓	✓	(✓)
Kalibrieren von Handmessmitteln (messende + lehrende Messmittel)	x	x	✓	(✓)
Prüfen und Kalibrieren von Gewinde	x	(✓)	✓	(✓)
Kalibrieren von handbetätigten Drehmomentwerkzeugen	x	x	✓	(✓)
Kalibrieren von elektrischen Messgeräten	x	x	✓	(✓)
Prüfmittelüberwachung	x	x	(✓)	✓

Legende: unsere Empfehlungen

✓	in jedem Fall empfehlenswert
(✓)	in der Regel empfehlenswert
x	in der Regel nicht empfehlenswert

DIMETEC GmbH bietet individuell auf Sie zugeschnittene Schulungen aus folgenden Bereichen an:

- SPEZIFIKATIONSPROZESSE (KONSTRUKTION)
- VERIFIKATIONSPROZESSE (MESSEN / KALIBRIEREN)
- VALIDIERUNGSPROZESSE & MANAGEMENTPROZESSE

Diese wurden von Praktikern für Praktiker konzipiert. Die Schulungen finden als In-House-Schulung in Ihrem Hause, in von uns bereitgestellten Schulungsräumen oder als Onlineseminar statt.

Bei inhaltlichen und organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an:

B.ENG. SEBASTIAN HERWEG
E-Mail: Sebastian.Herweg@dimetec.de

DIPL.-ING. ROLF-PETER JELLINGHAUS
E-Mail: Peter.Jellinghaus@dimetec.de

Weitere Informationen finden Sie auch auf unserer Homepage. Dort können Sie unkompliziert online buchen und ausführlichere Informationen einholen:

www.dimetec.de/schulung

Wir freuen uns auf Ihre Rückmeldung.



Schulungen

www.dimetec.de/schulung

Breitenfelder Straße 32
58285 Gevelsberg

Tel. 02332 548890 mail@dimetec.de

SPEZIFIKATIONSPROZESSE (KONSTRUKTION)

Dieser Bereich spricht alle Mitarbeiter an, die sich mit Zeichnungen und der Tolerierung von Bauteilen auseinandersetzen, z.B. Mitarbeiter aus Entwicklung, Qualitätssicherung, Fertigung und Beschaffung.

Allgemeintoleranzen und Übergänge nach ISO-GPS

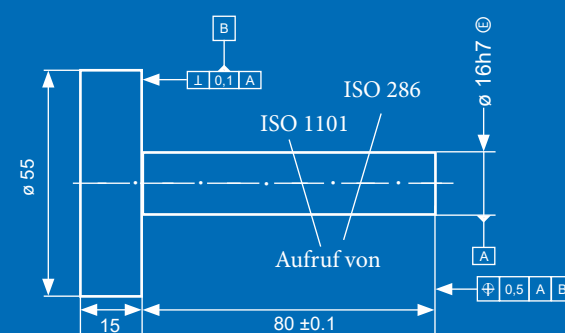
Wir bieten außerdem Seminare an, die Ihnen einen Überblick oder einen tieferen Einstieg in die „Form und Lagetoleranzen“ ermöglichen. In einem speziellen Zeichnungsworkshop können auch eigene unternehmensspezifische Zeichnungen analysiert und verbessert werden.

Basiskurs Form- und Lagetoleranzen

Vertiefungskurs
Form- und
Lagetoleranzen

Zeichnungsworkshop

Auffrischkurs
Form- und
Lagetoleranzen



VERIFIKATIONS- UND VALIDIERUNGSPRO- ZESSE (MESSEN / KALIBRIEREN)

Als erfahrenes und akkreditiertes Kalibrierlabor bieten wir Ihnen fundierte und praxisorientierte Seminare rund um das Kalibrieren von Messmitteln.

Grundlagen der Metrologie & Messunsicherheit

Prüfen mit
Handmess-
mitteln

Kalibrieren
Handmess-
mittel

Kalibrieren
Gewinde

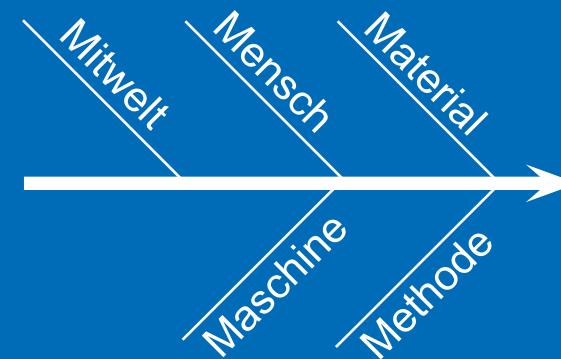
Kalibrieren
Drehmoment

Lehrenkonzepte

Prüfprozess-
eignung

MU-Berechnung
nach GUM

In praxisorientierten Schulungen zu Messunsicherheit und Prüfprozessen vermitteln wir die Werkzeuge, die Sie benötigen.



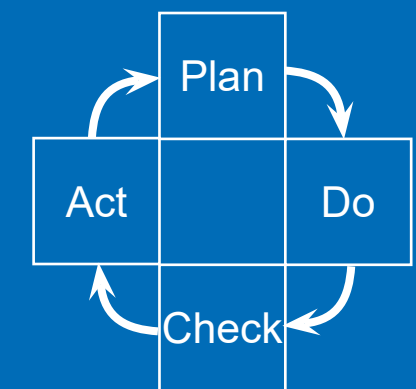
MANAGEMENTPROZESSE

Zuverlässige Messergebnisse sind die Basis des Qualitätsmanagements. Das Seminar zur „Prüfmittelüberwachung“ spricht Führungskräfte und Mitarbeiter des Qualitätswesens an, die die Prüfmittelüberwachung im Unternehmen organisieren und/oder ausführen.

Prüfmittelüberwachung

Dabei wird das Augenmerk besonders auf folgende Inhalte gerichtet:

- ➔ Rückführbarkeit und Rückverfolgbarkeit
- ➔ Prüfmittelverwaltungssystem
- ➔ Umgang mit Messmitteln/Prüfmitteln (Wartung/Kalibrierung/Lagerung)
- ➔ Verwendbarkeit von Prüfmitteln



PRÜFMITTELÜBERWACHUNG
INKL. INHALTEN AUS DER NEUEN
DIN EN ISO 10012:2026