Details

WERKERSELBSTKONTROLLE - QUALITÄT GEHT JEDEN ETWAS AN (GRUNDSTUFE)

DAUER

10 Unterrichtseinheiten

KURSZEITEN

KOSTEN

INFO

Qualitätsanforderungen steigen immer weiter zur Null-Fehler-Politik.
In diesem Seminar werden an- und ungelernte Mitarbeiter sensibilisiert, dass auch sie ein wesentlicher Bestandteil der Qualitätskette sind.
Nach der Schulung sind die Teilnehmer in der Lage Zeichnungen zu lesen, deren Bestandteile zu deuten und Messmittel selbständig richtig einzusetzen und Fehlmessungen zu verhindern.

INHALT

- Technische Zeichnung lesen und deuten lernen

Normen und ihre Rechtverbindlichkeit
Darstellung Grundelemente wie Schriftkopf, Zeichnungsindex und allgemeine Angaben in Zeichnungen
Erläuterungen der verschiedenen Darstellungen und Ansichten in Zeichnungen
Maßeintragungen wie Bemaßung und Maßlinien
Erläuterung von Prüf- und Hilfsbemaßungen
Anriss der Oberflächenangaben und deren Bedeutung in der Fertigung
Erläuterung von Form- und Lagetoleranzen (Rundheit, Rundlauf) sowie deren Notwendigkeit in der Weiterbearbeitung
Praktische Übungen

- Toleranzen erkennen und berechnen können

Allgemeintoleranzen
Passungstoleranzen
Maßtoleranzen als Zeichnungsangabe
Gewindetoleranzen
Toleranzfelder und deren Wichtigkeit zur prozesssicheren Fertigung
Praktische Übungen

- Richtiger Umgang und Einsatz von Messmitteln

Grundlegende Begriffe wie Kalibrierung, Justierung, Messabweichungen
Verwendung seiner eigenen Sinne beim Messvorgang
Unterschied zwischen Hilfs- und Messmittel
Gefahren von Messabweichungen und deren Abstellmaßnahmen
Nonius richtig ablesen lernen
welche Handmessmittel sind aufgrund von Messabweichungen überhaupt zur Messung geeignet?
Umgang und Lagerung von Messmitteln sowie Preisübersicht von Messmitteln zur Sensibilisierung der Mitarbeiter/innen
Praktische Übungen

VORAUSSETZUNGEN

an- und ungelernete Mitarbeiter/innen in der Produktion mit hohen Qualitätsanforderungen

ABSCHLUSS

BBT-IMS-Zertifikat

Der Lehrgang wird in Kooperation mit der Firma IMS Management-Systeme GmbH angeboten.

GEBÜHRENHINWEIS

Lehrgangsgebühr inkl. Verpflegung

Öffnungszeiten:
Montag – Donnerstag:
8.00 – 11.45 Uhr
12.30 – 16.00 Uhr
Freitag:
8.00 – 11.45 Uhr
12.30 – 14.30 Uhr

BBT – Berufliche Bildungsstätte Tuttlingen GmbH
Max-Planck-Straße 17
78532 Tuttlingen
Telefon: (0 74 61) 92 90-0
Telefax: (0 74 61) 92 90-10

info@bbt-tut.de
www.bbt-tut.de