

Details



PROGRAMMIERKURS DREHEN DIN/TRAUB

DAUER

40 Unterrichtseinheiten

KURSZEITEN

KOSTEN

INFO

In der Produktion hat der Einsatz von CNC-Technik einen hohen Stellenwert.

In diesem Bereich werden kompetente Fachkräfte benötigt.

Ziel der Weiterbildung ist es, das theoretische und fachpraktische Grundlagenwissen zur Programmierung einer CNC Drehmaschine zu vermitteln.

INHALT

Grundlagen
Null- und Bezugspunkte
Kartesisches Koordinatensystem
Bemaßungsarten
Werkzeugverwaltung
Programmaufbau
Konturbeschreibung Absolut/Inkremental
Winkelprogrammierung
Programmieren mit einer Achse und Winkel
Programmieren mit Winkel und unbekanntem Schnittpunkt
Übergangselemente Fasen/Runden
Beispiele Konturprogrammierung
Werkzeugwechsellpunkte
Technologie
Schneidenradiuskompensation SRK
Längsschruppyklus
Beispielprogramm
Einweisung in Traub Programmiersoftware
Übungen
Anfahrstrategien
Gewindestrehlzyklus
Einstiche
Komplette Übungen

VORAUSSETZUNGEN

Mitarbeiter/innen mit praktischen Erfahrungen in der Metallbearbeitung

ABSCHLUSS

BBT-Zertifikat

GEBÜHRENHINWEIS

AZAV-zertifiziert und Förderung über Bildungsgutschein der Agentur für Arbeit bzw. Jobcenter möglich

FÖRDERUNGEN

Mehrfachförderung
Eine weitere Förderung der Fachkurse aus Mitteln der Europäischen Union ist ausgeschlossen.

Kofinanziert vom **Ministerium für
Wirtschaft, Arbeit und Tourismus
Baden-Württemberg**



Kofinanziert von der **Europäischen Union**

ESF Plus Fachkursförderung
Ab dem kommenden Förderzeitraum – September 2023 bis August 2024, Kursbeginne ab 1. September 2023 – werden die Kursgebühren höher bezuschusst:

Wenn Fachkursförderung bewilligt wird, reduziert sich die Teilnahmegebühr um 30% (bisher 25%), bei Teilnehmenden über 55 Jahren um 70% (bisher 50%).

Für Teilnehmende ohne Berufsabschluss um 70% (bisher 50%). Fachkursförderung ist möglich für Mitarbeiter/-innen und Personen, die ihren Wohnsitz oder Beschäftigungsort in Baden-Württemberg haben. Ausgeschlossen von der Fachkursförderung sind Mitarbeiter/-innen des öffentlichen Dienstes sowie Personen mit Wohnsitz in der Schweiz.

Nicht gefördert werden :

Beschäftigte von Bund, Ländern, Stadt- und Landkreisen, sowie Städten und Gemeinden Beschäftigte von Transfergesellschaften



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

BERUFSORIENTIERUNG
AUSBILDUNG
WEITERBILDUNG
QUALIFIZIERUNG