



Wissen. Perspektiven. Erfolg.



Spezialkurs TNC Werkzeuge vermessen mit Tastsystem Laser

weitere Termine nach Vereinbarung

Dauer: 1 Tag

Ort: Volkswagen Bildungsinstitut GmbH (Zwickau)

380,00 Euro

pro Teilnehmer

zzgl. ges. MwSt.

/Woche/Teilnehmer

Zielgruppe

Programmierer und Bediener von CNC-Fräsmaschinen, CNC-Ausbilder

Ziele

Die Schulungsteilnehmer können die Tastsystemzyklen im manuellen und automatischen Betrieb anwenden und die Messwerte protokollieren.

Inhalt

Bevor mit Lasersystem-Zyklengearbeitet wird

- Kalibrierung des Lasermesssystems
- Temperaturkompensation der NC-Achsen

Lasersystem-Zyklen zur automatischen Werkzeugvermessung und -kontrolle

- Werkzeug-Längenmessung zentrischer Werkzeuge
- Werkzeugeinstellung in Länge, Radius und Rundlaufkontrolle
- Werkzeugkontrolle
- Schneidenkontrolle

ID

WB-CNC-007

Teilnahmevoraussetzungen

Teilnahme an einem Basiskurs oder Kenntnisse in der Programmierung und Bedienung von TNC-Steuerungen, die dem Basiskurs entsprechen.

Abschluss

HEIDENHAIN-Zertifikat

Kontakt

Matthias Roth

0375-27026-42

0375-27026-80

matthias.roth2@volkswagen.de

Helger Füllgrabe

0371-274-1073

0371-274-2138

helger.fuellgrabe@volkswagen.de

Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

Bildungszentrum Zwickau

Reichenbacher Straße 76

08056 Zwickau

Telefon: 0375-27026-0

Telefax: 0375-27026-80

E-Mail: info@vw-bi.de

Trainingszentrum Service Automobil

Rudolf-Ehrlich-Straße 1

08058 Zwickau/OT Crossen

Telefon: 0375-60618-0

Telefax: 0375-60618-300

E-Mail: info@vw-bi.de

Bildungszentrum Chemnitz

Kauffahrtstraße 47

09120 Chemnitz

Telefon: 0371-274-1071

Telefax: 0371-274-2138

E-Mail: info@vw-bi.de



Weiterbildung
Berufsausbildung
Duales Studium
Beratung