

FORMATION CONTINUE

3002L

PRAKTISCHER LEHRGANG IN DER FRÄS- UND DREHTECHNIK FÜR MASCHINENBAUMECHANIKER

Zielgruppe

Meisterprüfungskandidaten sowie Mitarbeiter aus Maschinenbaumechanikbetrieben mit 3-jähriger Berufserfahrung nach bestandener Gesellenprüfung

Da es sich um einen Kompaktkurs handelt, bei dem die Themengebiete recht schnell abgehandelt werden, sind Vorkenntnisse nötig. Idealerweise haben die Teilnehmer bereits in der Vergangenheit die reguläre Variante (nicht-kompakt) dieses Lehrgangs besucht.

Ziele

- Praktischer Vorbereitungslehrgang auf die Meisterprüfung im Maschinenbaumechanikerhandwerk

Inhalt

- Fräsarbeiten
- Berechnen von Vorschub und Schnittgeschwindigkeit
- Eckfräsen, Planfräsen, Nutenfräsen, T-Nutfräsen, Formfräsen
- Einsetzen von Winkelfräsern 45° und 60° zum Fräsen einer Abschrägung oder einer Schwalbenschwanzführung
- Berechnen der Schwalbenschwanznut
- Bohren, Reiben, Senken, Gewindebohren
- Herstellen eines Werkstückes aus dem Meisterprüfungsprogramm
- Dreharbeiten
- Drehverfahren: Außen- und Innendrehen
- Baugruppen von Universaldrehmaschinen
- Arbeitsregeln beim Drehen
- Auswählen von Fertigungsdaten
- Arbeitsplanung





SPRACHEN DE LB



DAUER 70 Std



DATENSession 1
25.11.2025 - 30.06.2026



ORT(E) Lycée Privé Emile Metz -LPEM

ONLINE-ANMELDUNG

Finden Sie alle unsere Kurse auf unserer Website und melden Sie sich mit nur wenigen Klicks an! formations.cdm.lu/weiterbildung/kur

se

KONTAKT

2, Circuit de la Foire Internationale L-1347 Luxembourg-Kirchberg B.P. 1604 · L-1016 Luxembourg

T.: (+352) 42 67 67 - 530 F.: (+352) 43 40 67

E.: formation.continue@cdm.lu



Scannen Sie den QR-Code, um sich anzumelden!