



CAM FRÄSEN MIT MASTERCAM

VOM MODELL ZUM FERTIGEN BAUTEIL

FÜR WEN IST DIESER KURS?

Für Fachpersonen aus der polytechnischen Branche mit Vorkenntnissen in CNC-Drehen und -Fräsen sowie Grundkenntnissen im Umgang mit CAD-Systemen, insbesondere Mastercam.

WARUM DIESER KURS?

CAM-Systeme wie Mastercam ermöglichen es, aus digitalen Modellen exakte CNC-Programme zu generieren. Der Kurs vermittelt praxisnah, wie Sie mit Mastercam 3-Achs-Fräsmaschinen programmieren, einrichten und Bauteile effizient fertigen.

WENN AUS DATEN SPÄNE WERDEN

Mit Mastercam führen Sie Ihr digitales Modell direkt zur realen Fertigung. In diesem Kurs programmieren Sie CNC-Fräsmaschinen, bereiten Modelle auf, richten Maschinen ein und fertigen Bauteile präzise nach Vorgabe. Sie erleben den kompletten Ablauf – vom virtuellen Entwurf bis zum perfekt gefrästen Werkstück – praxisnah, sicher und mit direkter Anwendung an modernen Maschinen.

WICHTIGSTE INHALTE

Einführung in die CAM-Grundlagen mit Mastercam
Datenaufbereitung und Modellimport
Programmierung von 3-Achs-Fräsmaschinen
Einrichten, Fertigen, Messen und Prüfen
Sicherheit, Wartung und Pflege der Maschinen

PREISE

Mitglieder Swissmechanic Zürich (SMZH)
CHF 1158.00 exkl. MwSt.

Nichtmitglieder
CHF 1870.00 exkl. MwSt.

VERANSTALTUNGSART

Tagesveranstaltung, 4 Tage à 07:30–16:10 Uhr

Ort: Swissmechanic Zürich, Breitstrasse 11, 8307 Effretikon

Termine: 1. / 4. Quartal
genaue Kursdaten bei Anmeldung

Individuelle Kursdaten auf Anfrage

ZERTIFIKAT

Verbandszertifikat von Swissmechanic Zürich

