

 **OPEN MIND**
THE CAM FORCE

HAIMER[®]
Akademie




akademie
WORKSHOP

2024

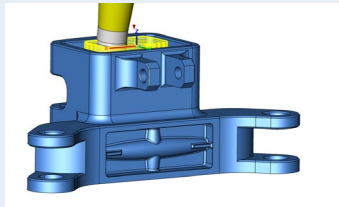
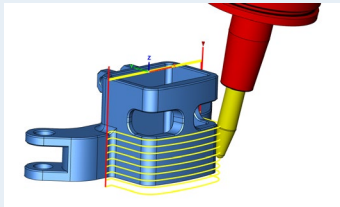
PRODUKTION UND PRODUKTIVITÄT

HOCHEFFIZIENTE 5-ACHS- SIMULTANBEARBEITUNG

hyperMILL[®]
CAD/CAM

ZIELGRUPPE UND VORAUSSETZUNGEN

Dieser Praxisworkshop richtet sich an Meister, Fertigungsplaner und -leiter sowie Bediener von Fräsmaschinen und Bearbeitungszentren. Grundlegende Kenntnisse der Metallzerspanung sind Voraussetzung für dieses Seminar.



INHALTE DES PRAXISWORKSHOPS

- **hyperMILL**-Strategien und deren Einfluss auf den Fertigungsprozess
- Auswahl geeigneter Schneidwerkzeuge für die verschiedenen Werkstoffe
- Ermittlung und Berechnung der Schnittdaten in Gruppenarbeit
- Auswahl der optimalen Werkzeugspannung
- Wuchtgüte und deren Auswirkungen
- Optimale Werkzeugkühlung
- Werkzeug rüsten
- Werkstückbearbeitung
- Verschleiß an der Schneide und deren Einflussfaktoren
- Offene Diskussion, Zeit für Erfahrungsaustausch mit den Experten

TERMINE UND PREISE

Termine	Dienstag, 7. Mai 2024
Uhrzeit	9:00 – 15:00 Uhr
Dauer	ca. 6 Stunden (inklusive Mittagspause)
Ort	Haimer GmbH Anwendungszentrum Weiherstraße 21, 86568 Igenhausen
Kosten	99,- EUR pro Person
Teilnehmerzahl	maximal 20 Personen
Leistungen	Schulungsunterlagen, Zertifikat, Mittagessen, Getränke
Anmeldung	E-Mail an: akademie@haimer.de oder QR-Code scannen.



IHR NUTZEN

- Faktoren der Prozesskette in der Fräsbearbeitung werden analysiert
- Einsparpotentiale bei der Auswahl geeigneter Schneidwerkzeuge und der passenden Werkzeugaufnahmen werden skizziert
- Performancesteigerungen durch den Einsatz moderner, leistungsstarker CAM-Strategien werden aufgezeigt



