



Das Metzler Kompetenz Zentrum ist auf herstellerunabhängige Qualifizierung für Fertigungslösungen im metallbe- und verarbeitenden Bereich spezialisiert. Einzigartig für Österreich ist die Kombination von Theorie und Praxis, unter anderem durch eine voll ausgestattete Schulungswerkstätte mit einem hochwertigen Maschinenpark. Standorte sind in Feldkirch und Schörfling am Attersee.

Das Metzler Kompetenz Zentrum gehört zur Metzler GmbH & Co KG, die **der österreichische Spezialist für Werkzeuge und Fertigungslösungen** im metallbe- und verarbeitenden Bereich ist. Das Unternehmen ist eine 100-Prozent-Tochter der HAHN+KOLB-Gruppe und ist Teil des deutschen Würth-Konzerns.



METZLER  
KOMPETENZ ZENTRUM  
Austraße 87  
A-6800 Feldkirch-Gisingen  
T +43(0)5522 77 9 63 0  
F +43(0)5522 77 9 63 6  
office@metzler.at  
www.metzler.at



# So optimieren Sie Ihr Zerspanungsvolumen!

Theorie mit Praxis an einem Hochleistungsbearbeitungszentrum

**6. Juli 2011**  
Metzler Kompetenz  
Zentrum Feldkirch

Das Zerspanungsvolumen ist Ihr wichtigster Zeit- und damit Kostenfaktor im Zerspanen. Doch nur schneller werden ist nicht die Lösung. Denn das löst höchstwahrscheinlich Qualitätseinbußen und höheren Verschleiß bei Werkzeugen aus. In diesem neu aufgelegten Seminar zeigen wir Ihnen deshalb, wie Sie Ihr Zerspanungsvolumen sukzessive und spürbar steigern und dennoch Ihre Qualität in der Fertigung erhalten sowie Ihre Werkzeuge nicht übermäßig belasten, unterm Strich also langfristig und tatsächlich kosteneffizient werden.

## ZIELE / NUTZEN

- Sie lernen neue Fertigungsstrategien im Zerspanen kennen und anwenden
- Sie erhalten neue Ein- und Ansichten in Ihre Fertigung und entdecken kreatives Potenzial
- Sie wissen, wie Sie Ihre Bearbeitungszeiten ohne kostspielige Nebeneffekte verkürzen
- Sie erhalten und erweitern Ihre Konkurrenzfähigkeit durch Kostenreduktion

## INHALTE

- Effektive Bearbeitungsstrategien
- Wichtigkeit des Zeitspanvolumens
- Konkurrenzfähig mit dem besten Zeitspanvolumen
- Welche Alternative kann mein Zeitspanvolumen erhöhen.
- Das Umfeld zu einem optimalen Zeitspanvolumen
- Richtiges Spannen von Werkzeugen und Werkstücken



## ZIELGRUPPE

- Anwendungstechniker
- Zerspanungstechniker
- Fertigungs-/Produktionsleiter
- Arbeitsvorbereiter
- Ausbilder
- CNC-Operator
- Firmeninhaber

## METHODEN

- Fallstudien aus der Praxis
- Kurzvorträge
- Praxisübungen in Kleingruppen
- Strategien an der Maschine

## REFERENTEN

Zerspanungstechniker  
Mitsubishi Carbide  
Metzler GmbH & Co KG  
**CAM-Spezialisten**  
Techsoft Datenverarbeitungs  
GMBH

## TERMIN

**6. Juli 2011**  
Metzler Kompetenz  
Zentrum Feldkirch  
6800 Feldkirch, Austraße 87

## SEMINARZEITEN

08.30 – 16.30 Uhr

## SEMINARGEBÜHREN

Die Teilnahmegebühr beträgt 350,- € pro Person  
Im Preis enthalten sind Seminarkosten, ausführliche Seminarunterlagen sowie Mittagessen und Pausengetränke.

Kosten für An- und Abreise sowie Hotelübernachtung sind nicht im Preis enthalten.

### Infos und Anmeldung bei

Florian Metzler  
seminar@metzler.at  
T +43(0)5522 77 9 63 55  
F +43(0)5522 77 9 63 6  
www.metzler.at