

## **SEMINAREINLADUNG**



# Kühlschmierstoffe Praxis und Theorie

Seminarnummer 2026-21

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Sie recht herzlich zur Teilnahme an unserem Seminar einladen.

### Inhalte:

- Kühlschmierstoff-Typen und Anwendung sowie wirtschaftliche Bedeutung
- Zerspanungsverfahren und Kühlschmierstoffe
- Tribologische Grundlagen, Überblick Metallbearbeitungsverfahren
- Umformverfahren und Kühlschmierstoffe
- Grundöle für Kühlschmierstoffe
- Additive für Kühlschmierstoffe
- Anwendungsbezogene Kühlschmierstoff-Auswahl
- Bearbeitungsverfahren, Werkzeugmaschinen, Legierungen
- Kühlschmierstoffeinsatz

#### Weitere Seminarinhalte:

- Pflege , Überwachung und Monitoring mit praktischen Übungen
- Regulatorische Vorgaben für Tätigkeiten mit Kühlschmierstoffen, Arbeitsschutz, Chemikalienrecht
- Neue AwSV, Einstufung in Wassergefährdungsklassen und Anlagenforderungen
- Konservierung von Kühlschmierstoffen, Biozid-Einsatz, Biozid-Verordnung
- Aktuelle Themen, Borsäure, Formaldehyd/FAD, unkonventionelle Konservierung, Trends bei Bearbeitungsverfahren und Materialien
- Aufbereitung und Entsorgung von gebrauchten Kühlschmierstoffen

#### Ziel:

Die Teilnehmer (m/w/d) erhalten einen guten Überblick über die verschiedenen Anwendungen, Arten und Pflege von Kühlschmierstoffen.

### Zielgruppe:

• Fertigungsleiter, Fertigungsplaner, Konstrukteure sowie Mitarbeiter (m/w/d) aus dem Vertrieb, technischen Bereichen und Labor.



## **SEMINAREINLADUNG**



### Kosten:

- 1169,00 € pro Person zzgl. MwSt. (Mitglieder)
- 1393,00 € pro Person zzgl. MwSt. (Nichtmitglieder)

Die Gebühr beinhaltet das Seminar inkl. Unterlagen, Parkgebühren und Verpflegung (Frühstückspause, Mittagessen, kalte und warme Getränke).

### **Kundenrabatt:**

Kunden der Hermann Bantleon GmbH erhalten 15% Kundenrabatt auf den Seminarpreis.

### Seminardaten:

Datum: Mittwoch 23.09.2026 bis Freitag 25.09.2026

Zeit: 09:00 - 17:00 Uhr

Ort: Bantleon Forum, Blaubeurer Straße 32, 89077 Ulm

Referent/in: Trainer der Uniti Akademie Berlin

Anmeldung: forum@bantleon.de

Weitere Informationen zum Seminar finden Sie auf unserer Homepage unter www.bantleon-forum.de. Bitte beachten Sie unsere AGB.

Mit freundlichen Grüßen,

### **BANTLEON FORUM**

04.11.2025 08:42:00