



7. – 9. November 2017, Braunschweig

Grundöle und Additive für Schmierstoffe

Inhalte

- Kenndaten von Grundölen (Viskositäten, Verdampfungsverlust, Oxidationsstabilität etc.)
- Mineralölbasische Grundöle Gruppe I und II
- Grundöle Gruppe III und auf PAO-Basis – Eigenschaften und Anwendungen
- GTL- Herstellung, Eigenschaften und Anwendung
- Naphtenbasierte Grundöle
- Re-Raffination – Einsammlung, Herstellung, Eigenschaften
- Synthetische Grundöle (ohne PAO) / Der Grundölmarkt
- Viskositätsindex-Verbesserer + Pour Point Depressant
- Verschleißschutz Additive
- Detergent und Dispersant Additive
- Antioxidanten, Korrosions-, Schauminhibitoren und Demulgatoren
- Konservierungsmittel (Biozide)

Exkursion

Um den Praxisbezug herzustellen, ist ein Besuch der Raffinerie der AVISTA Oil Refining & Trading Deutschland GmbH in den Seminarablauf integriert.

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Techniker, Laboranten, Konstrukteure, Meister und an Fachleute für Wartung und Instandhaltung, die im beruflichen Alltag mit der Herstellung, dem Vertrieb oder der Anwendung von Schmierstoffen befasst sind.

Referenten

- **Dr. Maren Ohnesorge**
AVISTA Oil Refining & Trading Deutschland GmbH
- **Sebastian Dörr**
Neste
- **Jörg Spanke**
Shell Global Solutions (Deutschland) GmbH
- **Jürgen Schiefer**
Ergon International Inc.
- **Stefan Herrmann**
Lehmann & Voss & Co. KG
- **Roland Schweder**
Evonik Resource Efficiency GmbH
- **Dr. Meinolf Schulte**
Afton Chemical GmbH
- **Dr. Thomas Ruehle**
BASF SE
- **Bernd Steffen**
Schülke & Mayr GmbH



Fachwissen Schmierstoffbranche

UNITI/VSI-Seminare
Ausbildung · Fortbildung · Workshops



Verbindliche Anmeldung

Seminar: Grundöle und Additive für Schmierstoffe
vom: 7. – 9. November 2017
im: Mercure Hotel Braunschweig, Berliner Platz 3, 38102 Braunschweig

Unser Unternehmen nimmt mit _____ Person/en verbindlich an diesem Seminar teil.

Unternehmen: _____

Anschrift: _____

Rechnungsadresse: _____
(falls abweichend)

Teilnehmer 1

Vor- und Zuname: _____ Email: _____

Teilnehmer 2

Vor- und Zuname: _____ Email: _____

Teilnahmegebühr Seminar

Mitglied UNITI / VSI
€ 775,- zzgl. 19% MwSt.

Nichtmitglied
€ 930,- zzgl. MwSt.

Teilnahmegebühr inkl. Business Lunch, Tagungsgetränken, Betriebsbesichtigung und Tagungsunterlagen.

Anmeldung per Fax an 030/755 414 474 oder per Mail an loeser@uniti.de.

Anmeldeschluss 6. Oktober 2017

Kann das Seminar auf Grund höherer Gewalt, zu geringer Teilnehmerzahl, Erkrankung eines Referenten oder anderer Umstände, die die Veranstalter nicht zu vertreten haben, nicht durchgeführt werden, kann dieses Seminar abgesagt werden. Bereits gezahlte Teilnahmegebühren werden rückerstattet. Ein Anspruch auf Schadenersatz ist ausgeschlossen

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel



UNITI Bundesverband
mittelständischer
Mineralölunternehmen e. V.

UNITI-Mineralöltechnologie GmbH
Jägerstraße 6 · 10117 Berlin
T. (030) 755 414-400 · F. (030) 755 414-474



Verband Schmierstoff-Industrie e. V.
Süderstraße 73a · 20097 Hamburg
T. (040) 288046-0 · F. (040) 288046-10