

FVA-Grundlagenseminar

Flexibel und direkt auf Sie zugeschnitten

Sie haben Schulungsbedarf für ein spezielles Themenfeld oder Anwendungsgebiet im Bereich der Antriebstechnik?

Gerne erarbeiten wir mit Ihnen gemeinsam ein optimales Individual Seminar. Entscheiden Sie auch ganz flexibel, ob das Seminar in unseren Seminarräumen in Garching bei München oder bei Ihnen im Unternehmen stattfinden soll.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

„IHR GRÖSSTMÖGLICHER LERNERFOLG IST UNSER ANTRIEB.“

Referenten

- ❖ **Romina Ambrosi B. Eng., Dipl.-Ing. Wolfgang Bock, Dr. Christian Seyfert**
FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH
- ❖ **Dr. rer. nat. Gerd Dornhöfer**
Leonberg
- ❖ **Dr. Markus Grebe**
Kompetenzzentrum Tribologie,
Hochschule Mannheim (KTM)
- ❖ **Dr.-Ing. Franz-Josef Joachim**
Ehem. ZF Friedrichshafen AG
- ❖ **Dipl.-Ing. Kaj Sellschopp**
ZAE-AntriebsSysteme GmbH & Co KG
- ❖ **Dr.-Ing. Thomas Lohner**
TU München, Forschungsstelle für Zahnräder
und Getriebebau (FZG)
- ❖ **Dr.-Ing. Toni Weiss**
GanaCon
- ❖ **Prof. Dr.-Ing. Adrian Rienäcker**
Uni Kassel, Institut für Antriebs- & Fahrzeugtechnik
Maschinenelemente und Tribologie (iaf-mt)

Kontakt

FVA GmbH

Cassandra John
Lyoner Straße 18
60528 Frankfurt
(Niederrad)

Telefon: +49 69 6603-1729

Fax: +49 69 6603-2729

E-Mail: cassandra.john@fva-service.de

FVA GmbH

Postfach 710864
60498 Frankfurt

Telefon: +49 69 6603-1663

Fax: +49 69 6603-2663

E-Mail: info@fva-service.de



www.fva-service.de

FVA 
Software & Service

GfT Gesellschaft für
Tribologie e.V.

Getriebschmierung

FVA-Grundlagenseminar

26. – 27. Februar 2019

Kassel

Allgemein

Einleitung

Zahnradgetriebe sind ein Herzstück des Maschinenbaus. Sie kommen in einer unüberschaubaren Vielzahl von Anwendungsfällen zum Einsatz. Die Anzahl an Zahnradvarianten und ihrer Kombination zu Getrieben ist sehr groß. Ebenso vielfältig sind die Schmierstoffe, die für Zahnradgetriebe eingesetzt werden. Gute Kenntnisse beider Elemente sind die Voraussetzung für eine optimale Schmierstoffauswahl.

Datum:

26. – 27. Februar 2019

Seminarzeiten (ggf. Änderungen möglich):

1. Seminartag 10:30 – 17:15 Uhr
2. Seminartag 08:30 – 15:00 Uhr

Ort:

Universität Kassel
Mönchenbergstr. 7. 34125 Kassel

Preise (zzgl. gesetzlicher MwSt.):

- ❖ Teilnahmegebühr: **1.250,00 €**
- ❖ Ermäßigte Teilnahmegebühr für GFT-Mitglieder: **950,00 €**
- ❖ Ermäßigte Teilnahmegebühr für VDMA-Mitglieder: **950,00 €**
- ❖ Ermäßigte Teilnahmegebühr für FVA-Mitglieder: **950,00 €**

Inklusive:

Seminarunterlagen,
Seminarverpflegung
und Abendessen

Seminarziel

Im Lehrgang werden Grundkenntnisse der Tribologie und der Getriebetechnik vermittelt sowie die Eignung verschiedener Schmierstoffsorten für den Einsatz in Zahnradgetrieben dargestellt. Die Teilnehmer lernen den optimalen oder zumindest einen geeigneten Schmierstoff, aufgrund der tribologischen Gegebenheiten im Getriebe und dessen Betriebsbedingungen, zu bestimmen und ungeeignete Schmierstoffe mit Sicherheit auszuschließen. Beispiele zu bestimmten Anwendungsfällen und die Darstellung geeigneter tribologischer Prüfungen von Schmierstoffen für den Einsatz in Getrieben runden das vermittelte Wissen ab.

Zielgruppe

Konstrukteure, Entwickler, Ingenieure, Techniker, Berater, Anwender aller Bereiche des Maschinen-, Anlagen- und Gerätebaus sowie der Schmierstoffindustrie.

Schwerpunkte

Vermittlung folgender Inhalte:

- ❖ Grundlagen der Tribologie
- ❖ Zahnradtypen und ihre tribologischen Anforderungen
- ❖ Schmierstoffsorten und ihre Eignung zur Schmierung von Getrieben
- ❖ Werkstoffe und Verträglichkeiten
- ❖ Spezielle Getriebe-Anwendungsbereiche
- ❖ Tribometrie - Prüfungen für Getriebeschmierstoffe

Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich an zum FVA-Grundlagenseminar:
Getriebeschmierung

Termin **26. – 27. Februar 2019**

- 1.250,00 €** Teilnahmegebühr
- 950,00 €** ermäßigte Seminargebühr für GFT-Mitglieder
- 950,00 €** ermäßigte Seminargebühr für VDMA-Mitglieder
- 950,00 €** ermäßigte Seminargebühr für FVA-Mitglieder

Rechnungsstellung erfolgt nach Anmeldung und ist sofort nach Eingang ohne Abzug fällig. Alle Preise gelten pro Person zzgl. MwSt. Sie können Widerspruch gegen die Verwendung Ihrer Daten einlegen. Wenden Sie sich bitte jederzeit und gebührenfrei unter datenschutz@fva.eu oder postalisch an uns. Ihre Daten werden auch für Informationen zu weiteren Veranstaltungen, Forschungsprojekten und Softwareprodukten der FVA genutzt. Weitere Informationen zum personenbezogenen Datenschutz finden Sie unter www.vdma.org/datenschutz.

Name, Vorname:

Firma / Anschrift:

E-Mail-Adresse:

Telefon:

Ort, Datum:

Rechnungsanschrift: (Wenn abweichend zu o.g. Anschrift)

Hinweis: Bitte beachten Sie unsere Geschäftsbedingungen zu Veranstaltungen der FVA GmbH unter:
<https://www.fva-service.de/de/agb/>

Mit der Anmeldung erkläre ich mich mit den Datenschutzbestimmungen sowie den AGB einverstanden.

Bitte
zurücksenden an:

 FVA GmbH
Cassandra John
Lyoner Straße 18
60528 Frankfurt (Niederrad)

FVA GmbH •• Geschäftsführer: Hartmut Rauen, Norbert Haefke
Commerzbank Frankfurt •• IBAN: DE44 5008 0000 0094 3137 00
BIC: DRESDEFFXXX •• USt-IdNr.: DE 268488483 •• HRB 87090
Amtsgericht Frankfurt am Main

cassandra.john@fva-service.de
Telefon +49 69 6603-1663
Fax +49 69 6603-2663