

	Saal 1	Saal 2	Saal 3	Saal 4*
08:30 – 10:00 Uhr	ON-SITE ANALYSEN Intelligente Lösungen für on-site-Ölanalysen – Erfahrungen bei der Viskositätsmessung von Ölen im Einsatz Dr. Franz Novotny-Farkas Lukoil Lubricants Austria GmbH Ein neues, tragbares FTIR-Spektrometer zur on-site Ölüberwachung Niklas Christensson eralytics GmbH	GETRIEBE Temperaturreduzierung durch den Einsatz von PD-Additiven Michael Möller BP Europa SE Die Ergebnisse des Grundöl-Austauschs in einem PAO-basierten Getriebeöl Kirsten Schwörer BP Europa SE	SCHMIERSTOFFE Die europäische Chemikalien-Gesetzgebung und ihre Bedeutung für den Schmierstoff-Markt Dr. Stephan Baumgärtel VSI - Verband Schmierstoff-Industrie e.V. Geschichte und Zukunft der lebensmittel-zertifizierten Schmierstoffe Tyler Housel Inolux Chemical	VERUNREINIGUNGEN Lack- und Schlammabbildung: Nicht nur in Turbinenölkreisläufen ein aktuelles Problem Rüdiger Krethe OilDoc GmbH Sicherer Betrieb von Turbokompressoren: Hydrodynamische Reinigung und turbulente Spülung des Schmierölsystems Tomás Klíma ECOL Sp. z o.o. Die Beseitigung von Ablagerungen in Hydraulik- und Schmierölsystemen – Ein neues Konzept Hendrik Karl Fuchs Europe Schmierstoffe GmbH
	Verunreinigung durch Sub-mikron-Partikel in nichtwässrigen Flüssigkeiten und ihr Einfluss auf die Performance Dr. George Staniewski OPG Ontario Power Generation	Schaum- und Luftabgabeverhalten von Industrie-Getriebeölen – Standard-Prüfverfahren und Praxisbeispiele Rüdiger Krethe OilDoc GmbH	Hochtemperatur-Kettenschmierung in der Lebensmittel-Industrie mit H1-zugelassenen Schmierstoffen Manfred Plötz Bremer & Leguil GmbH	
	10:00 – 10:30 Uhr – Kaffee und Snacks			
10:30 – 12:00 Uhr	PARTIKELZÄHLUNG Condition Monitoring durch Online-Partikelzählung – ein hohes Einsparpotenzial wartet Steffen D. Nyman C.C. Jensen A/S	METALLBEARBEITUNG Der Einsatz von Multifunktionsflüssigkeiten in der Wertschöpfungskette der Metallbearbeitung – ein Weg zur Nachhaltigkeit Dr. Jens Ostrowski Carl Bechem GmbH Wachsbasierter Korrosionsschutz – Lösemittel-Ersatz durch Wasser Rüdiger Schiffer OKS Spezialschmierstoffe GmbH	ADDITIVE & BESCHICHTUNGEN Die Leistungsfähigkeit neuer organischer Polymer-Friction-Modifizier auf DLC coatings Aitziber Viadas Croda Europe Ltd. Die Entwicklung neuer reaktiver weißer Festschmierstoff-Pasten zur Vermeidung von Reibverschleiß Simon Weber Westsächsische Hochschule Zwickau	GLOBALE TRENDS Erste Ergebnisse eines neuen globalen Ringversuchs zur Öl- und Schmierstoffanalytik Dr. Julian Schwarz LGC Standards GmbH China und der Weg zur Schmierstoff-Effizienz Paul Turner OLM Group China
	Wie Additive die Reinheit von Frischölen beeinflussen John Sander Lubrication Engineers Inc.	Entwicklung eines innovativen Hon- und Schleiföls Rita Brunklaus ML Lubrication		Wi-care wireless Spectral Vibration Sensor Fabrice Brion I-Care sprl
	Partikelzählung bei trüben und stark partikelhaltigen Proben Bill Jr. Quesnel CINRG Systems Inc.			
12:00 – 13:30 Uhr – Mittagessen				
13:30 – 15:00 Uhr	ÖLANALYSE-METHODEN II Der neue ASTM- Standard zur Bestimmung des ipH-Wertes in Ölen Dr. Thomas Fischer OELCHECK GmbH	SPEZIELLE ANWENDUNGEN Schwer entflammbare Hydraulikflüssigkeiten – toxische Verbrennungs-Nebenprodukte Rudolf M.H. Schulze Schulze & Partner ACT Europe	OBERFLÄCHEN- & PARTIKELANALYTIK Oberflächenanalytik: Untersuchung der Grenzfläche zwischen Feststoff und Flüssigkeit Dr. Birgit Hagenhoff tascon GmbH Analytical Services and Consulting Partikel-Check: Isolation & Identifikation einzelner Partikel Dr. Julius A. Nickl GWP Gesellschaft für Werkstoffprüfung mbH Getriebe und Lager in Windkraftanlagen – erkannte Schadensmuster Dr. Thomas Griggel Allianz Global Corporate & Specialty AG	SCHMIERSTOFFE Industrie-Getriebeöle – ein Beispiel wie die Berücksichtigung der Versorgungskette neue technische Entwicklungen auslöst Dr. René Koschabek Evonik Industries AG Die Überwachung von Antioxidantien als Teil der Schmierstoffdiagnostik – Teil I Jo Ameye FLUITEC N.V. Die Überwachung von Antioxidantien als Teil der Schmierstoffdiagnostik – Teil II Greg Livingstone Fluitec International
	Die Bestimmung des Wassergehaltes in Schmierölen, Fetten und Polyolester- Hydraulikflüssigkeiten Dr. Christian Haider Metrohm AG Tribologische Fingerzeige zur Früherkennung und Diagnose von Mangelschmierung, Überlastung oder Fluchtungsfehlern Dr. Violet Leavers V4L Group	Bewertung von Fetten mit Plastik-Metall-Kontakt Jiri Valdauf LUBRICANT s.r.o. Standardisierte Kraft- und Schmierstoffe im Militärbereich Johannes Bader Wehrwissenschaftliches Institut		
	15:00 – 15:30 Uhr – Kaffee und Snacks			
15:30 – 16:30 Uhr	ÖLANALYSE-METHODEN III Die moderne colorimetrische Überwachung von Turbinenölen Norbert Becker N. Becker Ingenieurbüro + Vertrieb Methode für kontrollierte Oxidation von Schmier- und Hydraulikölen Morten Henneberg C.C. Jensen A/S	VERBRENNUNGSMOTOREN Die Entwicklung der nächsten Generation von HD Motorenölen zur erhöhten Kraftstoffeinsparung Ruud ter Rele Chevron Oronite Technology B.V. Wechselintervalle von Motorenölen in China Andrew Zeng OELCHECK China Ltd.	SCHMIERUNG & WARTUNG Ölumlau-Schmiersysteme für industrielle Anwendungen Hans-Georg Weber SKF Lubrication Systems Germany AG Ölbehälter – Optimierungen für die Zukunft Andreas Busch HYDAC Filter Systems GmbH	* leider können wir Ihnen in Saal 4 keine Simulatan-Übersetzung anbieten.

TAG 2 – MITTWOCH, 28. JANUAR 2015

	Saal 1	Saal 2	Saal 3
16:30 – 17:30 Uhr	ÖLANALYSE-METHODEN III Verschleißquellen erkennen – Kombination von Partikelanzeige und Partikelzählung Dr. Patrick F. Henning Spectro Scientific Ultra Fast GC Dennis Hoogendonk OmniTek B.V.	VERBRENNUNGSMOTOREN Ölzustandsüberwachung moderner Schmieröle – Paradigmenwechsel in der Ölanalytik Stefan Mitterer OELCHECK GmbH Besondere Anforderungen an Ölanaysen und Laborberichte für Marine 2-Takt-Diesel-Motorenöle Carsten Heine OELCHECK GmbH	SCHMIERUNG & WARTUNG Mechanischer Service & on-site-Beschichtungen Uwe Lehr Voith Paper GmbH&Co.KG Die Berücksichtigung der Verträglichkeit von Industrie-Schmierstoffen Dr. Franz Novotny-Farkas Lukoil Lubricants Austria GmbH

TAG 3 – DONNERSTAG, 29. JANUAR 2015

	Saal 1	Saal 2	Saal 3
08:30 – 11:00 Uhr	CONDITION MONITORING II Einsatz der Schwingungsanalytik zur Erkennung ineffizienter Schmierung Matthias Winkler CM Technologies GmbH GearControl – Das smarte Getriebe Michael Stroi, Edwin Kimpl Eisenbeiss GmbH Eisen – einer der Schlüsselindikatoren für Verschleiß in der Gebrauchtöl-Analyse Dr. Frank Bernier CM Technologies GmbH Sofortige Schadenserkenkung in Motoren- und Getriebeprüfständen durch Online-Partikelmessung Prof. Dr.-Ing. Peter Martin Innosiris GmbH Zustandsüberwachung und vorbeugende Instandhaltung von Getrieben Achim Oebel Multigear GmbH	SCHMIERUNGSMANAGEMENT Visy Paper: Zurück zu den Grundlagen, vorwärts zur professionellen Schmierung Suzy Hitchcock ICML Die Bewertung des Mechanismus und der Kritizität – Ein neuer Ansatz zur Optimierung von Schmierungs- und Condition Monitoring-Programmen James C. Fitch Noria Corporation Umsetzung eines Best-Practice-Schmierungsprogrammes Bennett Fitch Noria Corporation Zukunftstrends in der Tribologie und Schmierungstechnik Dr. Robert M. Gresham STLE Intelligente Software zum optimalen Schmierungsmanagement Mouad Chemaou PROCEDYS	GRUNDÖLE Hochtemperaturbeständige Silikonflüssigkeiten mit verbesserten Schmierungseigenschaften Aleksandra Nevskaya Dow Corning GmbH Ionische Flüssigkeiten auf der Basis Pyrrolidinium BMB und ihre Leistungsfähigkeit als Schmierstoffe Prof. Dr. Sergei Glavatskih KTH Royal Institute of Technology Wasserbasierte, viskose Schmierstoffe – eine moderne, nachhaltige und technisch vorteilhafte Alternative für nicht wasserlösliche Schmierstoffe Heinz Dwuletzki Carl Bechem GmbH Leitfähige Schmierstoffe für funktionelle Tribosysteme Dr. Andreas Kailer Fraunhofer-Institut für Werkstoffmechanik Selbstorganisierte Nano-Fest-schmierstoffe Prof. Dr. Sergej Fedorov Kaliningrad State Technical University
11:00 – 11:30 Uhr	Kaffee und Snacks		
11:30 – 13:30 Uhr	OIL CONDITION MONITORING III Die Bedeutung von Ölanalysen im Condition Monitoring Programm für langsam laufende Maschinen Elmar Steffens I-Care Deutschland GmbH Elektronenspin-Resonanz- Spectren von BHT zum Nachweis freier Radikale bei Schmieröl-Schädigung durch Elektrostatische Entladungen (ESD) Dr. John K. Duchowski HYDAC FluidCareCenter GmbH Micro-ESR: In-site Messung des Ölzustandes durch miniaturisierte Elektronenspin-Resonanz-Spektroskopie James White Active Spectrum Inc. Wechselwirkungen verstehen – von analytischen Daten zur erklärenden Simulation Dr. Bernd Görlach ASC Görlach	SCHMIERFETTE Synthetische Lithiumkomplex-Schmierfette für Stahlwalzwerke zur Erhöhung der Prouktivität & Zuverlässigkeit Mahmoud A. Abdel Shafy ExxonMobil Egypt (S.A.E.) Tieftemperatur-Verhalten von Schmierfetten auf der Basis von Mineralölen unterschiedlichen Raffinationsgrades Luis Bastardo-Zambrano Nynasab Probenentnahme-Methoden gemäß des Standards der American Society for Testing and Materials ASTM D7718 Richard N. Wurzbach MRG Labs Die Untersuchung von Schmierfetten hinsichtlich ihres Einflusses auf die Energieeffizienz Philipp Staub Klüber Lubrication München SE&Co.KG	TRIBOTESTING Der Beitrag von tribologischen Prüfmethoden zur Erhöhung der Kraftstoffeinsparung – ein Rückblick Dr. Rich Baker PCS Instruments Vorteil hausinterner Prüfstände bei der Entwicklung von Hochleistungs-Schmierstoffen Christian Retschke Addinol Lube Oil GmbH Das TTT Tapping-Torque-Testsystem zur Bestimmung und Interpretation von tribologischen Kennzahlen von Bestandteilen und Zusätzen in Schmierstoffen Klaus Maximilian Müller Microtap GmbH Modulare Automatisierung Markus Bodlos Anton Paar GmbH
13:30 – 14:30 Uhr	Mittagessen & Verabschiedung		



Registrierung

Die Teilnahmegebühr beträgt EUR 995,- zzgl. MwSt.

Bei drei oder mehr Anmeldungen von Mitarbeitern eines Unternehmens/Instituts: 5% Rabatt!

Referenten: reduzierte Teilnahmegebühr EUR 150,- zzgl. MwSt.

Für Co-Autoren ist eine reguläre Anmeldung erforderlich.

Die Teilnahmegebühr enthält:

- ✓ Teilnahme an allen Vorträgen
- ✓ Besuch der Ausstellung
- ✓ Lunchbuffet sowie Kaffee/Tee und Snacks während der Pausen
- ✓ Abendveranstaltungen inklusive Dinner:
 - Come-together Party am Dienstag und Bayerischer Festabend am Mittwoch
- ✓ Tasche mit umfangreichen Konferenzunterlagen
- ✓ Bustransfer von und zu ausgewählten Hotels, die nicht in unmittelbarer Nähe zum Konferenz-Center liegen.

Ausstellung

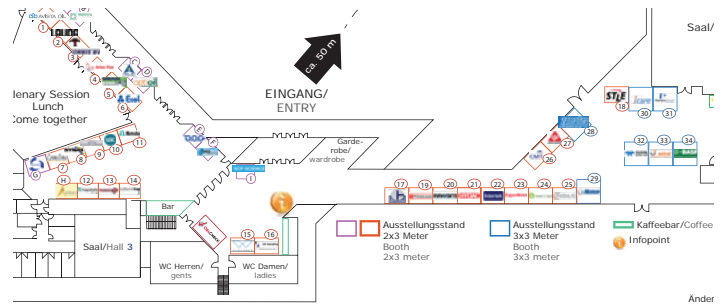
Während der OilDoc Conference 2015 organisiert OilDoc wieder unsere Fachausstellung. Sie sind hiermit zur aktiven Teilnahme eingeladen!

Systemstand 2 x 3 m inkl. 1 Person = EUR 1.850,- (zzgl. MwSt.)

Systemstand 2 x 3 m inkl. 3 Personen = EUR 3.650,- (zzgl. MwSt.)

Systemstand 3 x 3 m inkl. 1 Person = EUR 2.120,- (zzgl. MwSt.)

Wir bieten Ihnen fertige Systemstände mit weißen Seiten- und Rückwänden sowie einen Stromanschluss mit Dreifachsteckdose. Zusätzliche Ausstattung wie Bestuhlung, Tische, Regale, Spotlights etc. können separat gebucht werden.



Attraktives Rahmenprogramm

- ✓ Come-together Party am 27. Januar
- ✓ Bayerischer Festabend am 28. Januar
- ✓ Extra-Tipp: Nutzen Sie Ihre Reise zur OilDoc Conference and Exhibition für einen zusätzlichen Aufenthalt in München oder Salzburg! Wir unterstützen Sie bei Ihrer Reiseplanung.



Werbung und einzigartige Promotion!

Nutzen Sie die OilDoc Conference and Exhibition 2015, um die wichtigsten Entscheidungsträger Ihrer Zielgruppen zu kontaktieren. Hier erreichen Sie nahezu alle. Wir bieten eine ganze Reihe klassischer Werbemöglichkeiten und viele außergewöhnliche Promotionaktionen. In unserem Katalog stellen wir Ihnen nur die klassischen Werbemöglichkeiten vor. Darüber hinaus gibt es eine Vielzahl von einzigartigen Promotionmöglichkeiten für nahezu jedes Budget!

Unsere Promotionexperten beraten Sie gerne. Lassen Sie sich überraschen!

Veranstaltungsort

KUKO, Conference Center, Kufsteiner Straße 4
D-83022 Rosenheim, www.kuko.de
50 km von München, 70 km von Salzburg

Das Kultur- und Kongresszentrum Rosenheim wurde 2008 mit dem EVVC Award als Bestes Europäisches Kongresszentrum ausgezeichnet.

Rosenheim liegt verkehrsgünstig genau zwischen München und Salzburg und hat auch touristisch jede Menge zu bieten.

Seien Sie zu Gast in einer der schönsten Städte Bayerns.



Kontakt

Organisation

Peter Weismann, Dipl.-Ing. – Chairman Planning Committee
Rüdiger Krethe, Dipl.-Ing. – Chairman Planning Committee
Bastian Gürth – Registrierung & Information

OilDoc GmbH • Kerschelweg 28 • 83098 Brannenburg • Deutschland
Tel.: +49 8034 9047-700 • Fax: +49 8034 9047-747
info@oildoc.de



Weitere Informationen unter
www.oildoc-conference.de

Supported by

