



OilDoc

Praxis-Forum

Schmierung & Instandhaltung

VORTRÄGE - WORKSHOPS - AUSSTELLUNG - NETWORKING

Veranstaltungsprogramm (Stand: Februar 2020)

Dienstag, 17. März 2020

08.00 - 09.00 Uhr **Registrierung & Get-Together**

Eröffnung des Praxis-Forums

09.00 - 09.15 Uhr **Begrüßung und Einleitung** | Petra Bots – OilDoc GmbH

09.15 - 10.00 Uhr **Herausforderungen der Zukunft: Neue Trends in der Schmierstoff-Industrie** | Steffen Bots – LubeServ

10.00 - 10.30 Uhr **Die gesamte Schmierung clever organisieren: System anstelle Stückwerk** | Rüdiger Kretze – OilDoc GmbH

10.30 - 11.00 Uhr **Kaffee & Snacks**

GETRIEBEÜBERWACHUNG

HYDRAULIKÖLE

11.00 - 11.30 Uhr **Condition Monitoring an Krangetrieben**
Dr. Rainer Wirth – GfM Ges. für Maschinendiagnose

**Bewertung von Hydraulikflüssigkeiten:
Im Praxiseinsatz bewährt und lohnenswert**
Klaus Ellenrieder – Bosch Rexroth

11.30 - 12.00 Uhr **Condition Monitoring in Polymerisationsanlagen –
ein Praxisbericht**
Gerhard Fenz – Borealis Polymere

**Wie finde ich das optimale Hydrauliköl für
meine Anwendung**
Wolfgang Bock – Fuchs Schmierstoffe

12.00 - 12.30 Uhr **Industriegetriebe und Lager –
Schäden und zustandsorientierte Prüfung**
Martin Stöckl – Sachverständigenbüro Stöckl

**Störungen an Hydraulikanlagen:
Ursachen erkennen und beseitigen**
Uwe Gätgens – HANSA-FLEX

12.30 - 13.30 Uhr **Mittagspause & Networking**

SCHMIERGERÄTE UND -ANLAGEN

HYDRAULIKÖLE

13.30 - 14.00 Uhr **Schmiersysteme 4.0 – Professionelle Einbindung von
Einzel- und Mehrpunkt-Schmiersystemen**
Tony May – perma-tec GmbH & Co. KG

**Hydraulik-Schlauchleitungen professionell und regel-
konform warten**
Ulrich Hielscher – IHA Internationale Hydraulik Akademie

14.00 - 14.30 Uhr **Schmiersystem ist nicht gleich Schmiersystem:
Auswahl und Wartung**
Jens Beck – SKF

**Wasser in hydraulischen Systemen –
Eintrag, Auswirkungen, Vermeidung**
Heinrich Laas – Giebel FilTec

14.30 - 15.00 Uhr **Zustandsüberwachung fettgeschmierter Lager –
ganz praktisch**
Matthias Winkler – CMT

**Vorgehensweise zur Entnahme repräsentativer
Hydrauliköl-Proben**
Ulrich Hielscher – IHA Internationale Hydraulik Akademie

15.00 - 15.30 Uhr **Kaffee & Snacks**

WORKSHOP 1

WORKSHOP 2

15.30 - 16.30 Uhr **Ölanalysen – den Laborbericht verstehen und erfolgreich
Maßnahmen ableiten**
Carsten Heine, Stefan Mitterer – OELCHECK

**Was Vor-Ort-Prüfungen von heute über den Ölzustand
verraten**
Rüdiger Kretze – OilDoc, Matthias Winkler – CMT

ab 18.00 Uhr

ABEND-EVENT: TEXAS MEETS BAVARIA
Ballhaus Rosenheim



VORTRÄGE - WORKSHOPS - AUSSTELLUNG - NETWORKING

Mittwoch, 18. März 2020		
08.00 - 09.00 Uhr	„Networking Coffee“	
	CONDITION MONITORING	SCHMIERUNG & WARTUNG
09.00 - 09.30 Uhr	Condition Monitoring leicht gemacht Dr. Bernd Bauer - SKF	Schraubenschmierung – eine Frage der Zuverlässigkeit Rüdiger Schiffer – OKS Spezialschmierstoffe
09.30 - 10.00 Uhr	Condition Monitoring System – Praxiseinsatz in einer Pressenanwendung Christian Meindl – HYDAC Filter Systems	Seilschmierung und Korrosionsschutz in der Praxis ELASKON Sachsen GmbH&Co.KG
10.00 - 10.30 Uhr	Ölzustandsüberwachung 4.0 – Sensor-Fallstricke überwinden Norman Rohrwick – OELCHECK	Die richtige Erstbefettung von Wälzlager: Worauf kommt es an? Jens Beck – SKF
10.30 - 11.00 Uhr	Kaffee & Snacks	
	SCHMIERSTOFFAUSWAHL	ABLAGERUNGEN/VARNISH
11.00 - 11.30 Uhr	Sortenreduzierung von Schmierstoffen, praxismgerechte Vorgehensweise bei Schmierfetten Jochen Overkamp – Bremer & Leguil	Hydrodynamische Reinigung großer Öl-Systeme Tomas Klima – Ecol Industrial s.r.o.
11.30 - 12.00 Uhr	Alle Öl-Typen sind gleich: Was Datenblätter und DIN-Normen wirklich aussagen Rüdiger Krethe – OilDoc	Ölwechsel und Systemreinigung an ölgefüllten Großanlagen Richard Linz – Optioil
12.00 - 12.30 Uhr	Mischbarkeit und Verträglichkeit – praxisnah beurteilen Norman Rohrwick – OELCHECK	Professionelle Varnish-Entfernung aus Hydraulik- und Schmierölkreisläufen Norbert Becker – Ingenieurbüro und Vertrieb
12.30 - 13.30 Uhr	Mittagspause & Networking	
	SYSTEMREINIGUNG & CO.	PROAKTIVE INSTANDHALTUNG
13.30 - 14.00 Uhr	Wartung elektrischer Anlagen: Nassreinigung und Schmierung elektrischer Anlagen in Industrie/Windkraft Peter Lutz – Bremer & Leguil	Elektrostatische Aufladung in Hydraulik- und Schmieröl- systemen erfolgreich vermeiden Andrei Wenzel – HYDAC FluidCareCenter
14.00 - 14.30 Uhr	Professionelle Systemreinigung Patrick Kreutzer – HyPro Filtration	Probe aufs Exempel: Ölanalysen beim Kauf eines Lam- borghinis auf den Zahn gefühlt Hermann Kerzendorf – Esso Deutschland GmbH
14.30 - 15.00 Uhr	Probenentnahme und Dokumentation – Grundlage jeder professionellen Ölanalyse Marcel Giehl – OELCHECK GmbH	Condition Based Maintenance für Hydraulik- und Schmierölsysteme im russischen End-User-Markt Dietmar Kreyser, Hydraulics-Engineering-Service LLC
	FORUMS-DISKUSSION	
15.00 - 15.45 Uhr	Ablagerungen in Schmierölsystemen – Ursachen und Abhilfe Moderation: Steffen Bots – LubeServ	
15.45 - 16.00 Uhr	Verabschiedung & offizielles Veranstaltungsende	

praxis-forum.oildoc.com