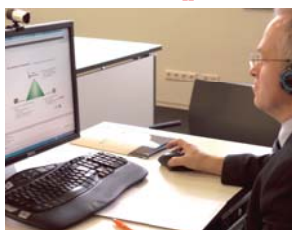




OilDoc

Online-Trainings



Wasser und Luft im Öl: Ein oft unterschätztes Gefährdungspotenzial

Online-Trainingsreihe mit 3 Modulen

Jedes Modul (Dauer 1 Std.) für
nur EUR 95,- zzgl. MwSt.

Das Wichtigste in Kürze:

Wasser ist die mit Abstand häufigste Form der flüssigen Verunreinigung von Schmierölen, Hydraulik- und anderen Funktionsflüssigkeiten. Ähnliches gilt für den Eintrag von Luft im Bereich der gasförmigen Kontamination. Beide Phänomene werden in der Praxis oft unter- oder auch überschätzt. Beides führt zu unnötigen Maßnahmen und daraus resultierenden erhöhten Kosten.

Anwendungen, Maschinen und Öltypen reagieren unterschiedlich auf einen Luft- und Wassereintrag. Eine pauschale Abhandlung der Thematik ist deshalb wenig hilfreich. Die Trainingsreihe behandelt systematisch und anwendungsspezifisch die Ursachen und Folgen eines erhöhten Wasser- bzw. Luftertrages und gibt Praxis-Tipps, diese möglichst frühzeitig zu erkennen und abzustellen. Die in jedes Modul integrierten Praxisbeispiele runden die Trainingsreihe ab und stellen einen hohen Praxisbezug sicher.



Termine und Anmeldung unter
www.oildoc.de/online-trainings



OilDoc GmbH • Kerschelweg 29 • 83098 Brannenburg
☎ 08034-9047-700 • ✉ info@oildoc.de • www.oildoc.de

Organisatorisches

Sie benötigen lediglich einen DSL-Internetanschluss, einen aktuellen Internet-Browser mit Flash Player und ein Headset oder Lautsprecher für Ihren Laptop oder PC und eine Stunde Zeit. So ausgerüstet nehmen Sie an unseren Online-Trainings teil – egal wo Sie sich befinden!

Jedes Modul ist eine in sich geschlossene Lerneinheit und kann einzeln gebucht werden.

Die Reihe wird in regelmäßigen Abständen wiederholt. Sie können also jederzeit neu einsteigen oder einzelne Module nachholen, wenn Ihnen ein Termin ungelegen kommt.

Basis-Modul:

Wasser im Öl: „Normal“ oder „Staatsfeind Nr. 1“

- ✓ Ursachen von Feuchtigkeit und Wasser im Öl
- ✓ Gelöstes und freies Wasser
- ✓ Folgen eines erhöhten Wassergehaltes
- ✓ Bestimmungsmethoden
- ✓ Anwendungs- und ölbezogene Grenzwerte
- ✓ Praxisbeispiele

Modul 2:

Luft im Öl: Keine Blasen, kein Problem?

- ✓ Ursachen von Luft im Öl
- ✓ Gelöste und ungelöste Luft
- ✓ Folgen eines erhöhten Luftgehaltes
- ✓ Luftabscheide-Vermögen
- ✓ Bestimmungsmethoden
- ✓ Interpretation
- ✓ Anwendungs- und ölbezogene Grenzwerte
- ✓ Eintrag anderer Gase
- ✓ Praxisbeispiele

Modul 3:

Schaumbildung: Eine Frage des Reinheitsgebotes?

- ✓ Ursachen und Einflussgrößen von Schaum
- ✓ Oberflächen-Schaum und Öl-Luft-Dispersion
- ✓ Folgen einer erhöhten Schaumbildung
- ✓ Bestimmungsmethoden
- ✓ Interpretation
- ✓ Anwendungs- und ölbezogene Grenzwerte
- ✓ Praxisbeispiele