

WORKSHOP

Biohydrauliköle –
der Weg zum
nachhaltigen
UnternehmenWettbewerbsvorteile durch zukunftsweisende
Fluide in der Mobilhydraulik

Stärken Sie Ihre Kompetenz im Bereich der Bioschmierstoffe und lernen Sie hierzu verschiedene Biohydrauliköle, deren Einsatzgebiete und Eigenschaften kennen. Erfahren Sie, welche Maßnahmen zur Umstellung auf Bioöl nötig sind und lernen Sie die dazugehörigen Zertifizierungsmöglichkeiten kennen, um die Zukunft Ihrer mobilen Arbeitsmaschinen nachhaltig zu gestalten.

Im Fokus

- ▶ Leistungseigenschaften und Herausforderungen von Biohydraulikölen
- ▶ Vorbereitung auf Gesetzesänderungen zum Thema Klima- und Umweltschutz
- ▶ Umölen von mobilhydraulischen Arbeitsmaschinen
- ▶ Zertifizierungen EU Ecolabel und Blauer Engel

Unternehmen sind zunehmend dazu verpflichtet, Maßnahmen zur Implementierung von nachhaltigen Prozessen und Produkten zu ergreifen. Der Gesetzgeber schreibt z.B. in öffentlichen Baumaßnahmen die Verwendung umweltverträglicher Schmierstoffe vor. Zur Erhaltung der Wettbewerbsfähigkeit ist die Umstellung mobil-hydraulischer Arbeitsmaschinen auf Bioöl ein unausweichlicher Schritt.

Sie sind IngenieurIn, AnwenderIn, Führungskraft, LieferantIn aus den Bereichen Mobilhydraulik, Fluidherstellung oder aus der Baubranche.

QUICK FACTS

Workshop

- ▶ 22.06.2020
- ▶ 1 Präsenztag
- ▶ 650 €
- ▶ Deutsch
- ▶ Teilnahmebescheinigung

Ihr Kontakt

Kim Schönberg
Program Managerin
further-education@academy.
rwth-aachen.de
Tel.: +49 241 80 97865

KURS-MERKMALE

	wenig	viel
Mathe/Statistik	●	○
Programmierung	○	○
Produktionsoptimierung	●	○
Management	●	○
Methodenkompetenz	●	○
Praxisanwendung	●	●

Jetzt einen Platz sichern!

www.academy.rwth-aachen.de/biohydrauliköle

Biohydrauliköle: Kursplan (Änderungen vorbehalten)

Tag 1
<ul style="list-style-type: none">▶ Begrüßung und Vorstellungsrunde▶ Einleitung zum Thema Bioschmierstoffe▶ Leistungseigenschaften und Herausforderungen von Biohydraulikölen
Mittagspause
<ul style="list-style-type: none">▶ Informationen Umrüstung einer mobilen Arbeitsmaschine auf Biohydrauliköl▶ Zertifizierungsmöglichkeiten für Biohydrauliköle▶ Diskussion and Feedback

Vortragende und Referenten:

- Mitarbeiter des Instituts für fluidtechnische Antriebe und Systeme (ifas)
- Vertreter der Industrie

Kontakt für fachliche Fragen:

Sebastian Deuster
Tel.: +49 241 80 47740
sebastian.deuster@ifas.rwth-aachen.de
www.ifas.rwth-aachen.de

Entdecken Sie weitere Kurse auf unserer Website:

www.academy.rwth-aachen.de/zertifikatskurse



DIE KURSWELTEN

Produktionstechnologie
Robotik
Qualitätsmanagement
Engineering

Wir freuen uns Ihnen auch individuell auf Ihr Unternehmen zugeschnittene Customized Courses anbieten zu können - sprechen Sie uns gerne an.