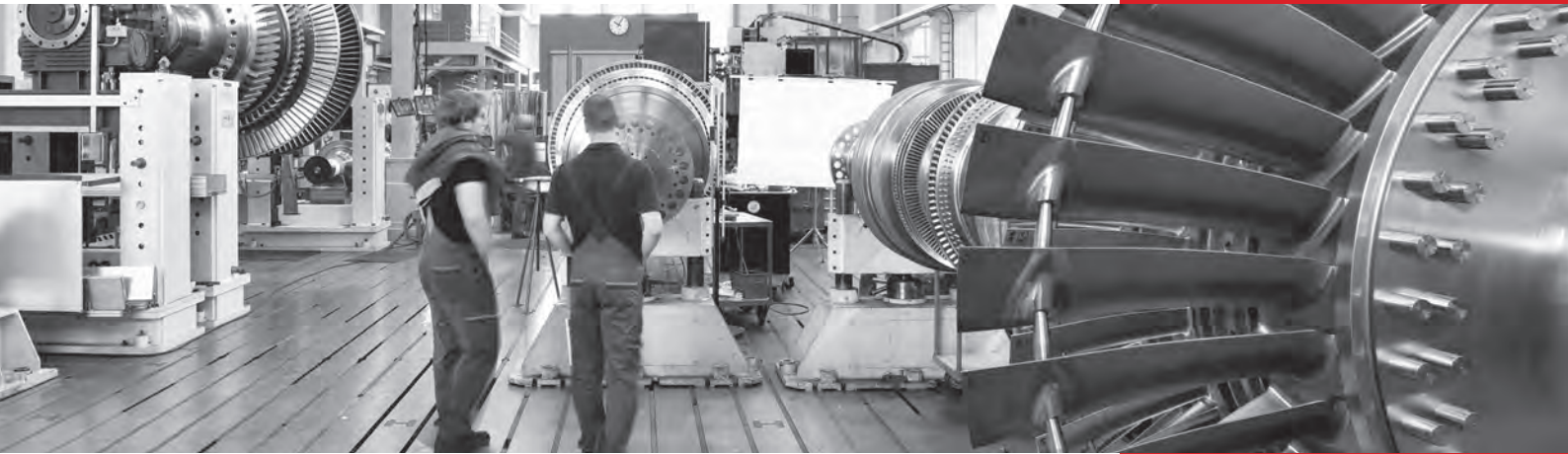


Dieses Seminar ist eine Gemeinschaftsaktion von  
BFS Fluidservice GmbH, IHA Schulungs gGmbH  
und vgbe energy service GmbH.



DIE HYDRAULIK-AKADEMIE



## ZERTIFIKATSLEHRGANG

# Grundlagen der Überwachung und Pflege in Schmier- und Steuerölkreisläufen

In Zusammenarbeit mit der BFS Fluidservice GmbH, der IHA Schulungs gGmbH und der vgbe energy service GmbH wird ein umfassender Zertifikatslehrgang angeboten, der speziell auf die Überwachung und Pflege von Schmier- und Steuerölkreisläufen ausgerichtet ist. Diese Partnerschaften ermöglichen es uns, aktuelle branchenspezifische Standards und Entwicklungen direkt in den Lehrgang zu integrieren und den Teilnehmern praxisnahe Lösungen und fundiertes Wissen zu vermitteln.

### Zielgruppe:

Fach- und Führungskräfte aus Wartung- und Instandhaltung der Bereiche Industrie, Chemie und Energieerzeugung, die für den sicheren und zuverlässigen Betrieb der Anlagen verantwortlich sind.

### Lernziel:

Die Teilnehmer sind nach Abschluss des eintägigen Lehrgangs in der Lage, Art und Wirkung von Verschmutzungen in den Ölsystemen zu erkennen und Ölanalysen besser zu verstehen. Weiterhin sind die Teilnehmer befähigt, entsprechende auf die Verschmutzung abgestimmte Pflegemaßnahmen einzuleiten und somit durch kontinuierliche Pflege und Überwachung die Lebensdauer der Maschinen und Anlagen deutlich zu verlängern.

### Info:

Dieser Lehrgang kann als Teil Ihrer jährlichen Sicherheitsunterweisung für Hydrauliksysteme dienen.

**Seminarunterlagen werden im Anschluss im persönlichen Downloadbereich zur Verfügung gestellt.**

### Ihre Investition:

529,00 € inklusive Seminarverpflegung zzgl. MwSt.

Stornoregel: innerhalb von 14 Tagen vor Seminarbeginn 80% der Seminargebühr

Mindestteilnehmerzahl 10, Maximalteilnehmerzahl 18

## Seminarprogramm:

8:30 Uhr

**Begrüßungssnack**

9:00 – 9:30 Uhr

**Begrüßung und Vorstellung**

9:30 – 11:00 Uhr

**Der Schmier- und Steuerölkreislauf (Hydraulik) –  
Ulrich Hielscher (IHA)**

11:00 – 11:15 Uhr

**Kaffeepause**

11:15 – 12:45 Uhr

**Ölüberwachung anhand  
des vgbe-Standards –  
Heiko Fingerholz (vgbe)**

12:45 – 13:30 Uhr

**Mittagspause**

13:30 – 15:00 Uhr

**Nachhaltiger Fluidservice:  
„Ölpflege statt Ölwechsel“ –  
Richard Linz (BFS)**

15:00 – 15:15 Uhr

**Fragen und Diskussion**

15:15 – 15:30 Uhr

**Kaffeepause**

15:30 – 16:00 Uhr

**Wissensüberprüfung**

16:00 – 16:30 Uhr

**Standortbesichtigung**

16:30 – 17:00 Uhr

**Anregungen, Feedback  
und Abschluss**