

# BOGE Druckluft Akademie

## Professional Service-Seminar (Deutsch)

<b>Beschreibung</b>	<b>BOGE-Service (2DE1)</b>
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt, die zur systematischen Vorgehensweise bei der Fehlersuche und -behebung an öleinspritzgekühlten BOGE Kompressoren notwendig sind. Dazu gehören neben detaillierten Kenntnissen der Kompressoren und Steuerungen auch die Auswirkungen von Fehlern auf die gesamte Druckluftinstallation. Ebenso wird die eigenständige Inbetriebnahme nach den Vorgaben des bestcair Garantieverlängerungsprogramms vermittelt und auf die Prüfung „Zertifizierter BOGE Servicetechniker“ vorbereitet.
Zielgruppe	Erfahrene Servicetechniker unserer Partner und Händler, die mit der Fehlersuche und -behebung an BOGE Kompressoren betraut sind.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inbetriebnahme nach den Vorgaben des bestcair Garantieverlängerungsprogramms</li><li>• Leistungsumfang und Anforderungen des bestcair Garantieverlängerungsprogramms</li><li>• Vertiefung der Kenntnisse von Aufbau, Funktion und Optionen der Kompressorsteuerungen</li><li>• Aufbau, Funktion, Anwendung und Auslegungskriterien von Druckluft-Aufbereitungskomponenten</li><li>• Systematische Fehlersuche und -behebung an Kompressoren</li></ul>
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kenntnisse über Aufbau und Funktionen<ul style="list-style-type: none"><li>- BOGE Kompressorsteuerungen</li><li>- BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung</li></ul></li><li>• Erfahrung:<ul style="list-style-type: none"><li>- im Bedienen der BOGE Kompressorsteuerungen</li><li>- Wartung von BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung</li></ul></li></ul> <p>(oder vorherige Teilnahme an z.B.: Basis Service-Seminar öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren)</p>

# BOGE Druckluft Akademie

## Professional Service-Seminar (Deutsch)

---

Dauer	2 Tage	
Preis	EUR 700,00	
Termine und Ort	04. – 05.05.2021	Bielefeld
	13. – 14.07.2021	Bielefeld
	07. – 08.09.2021	Bielefeld
	16. – 17.11.2021	Bielefeld
	07. – 08.12.2021	Bielefeld

# BOGE Druckluft Akademie

## Professional Service-Seminar (Deutsch)

### Agenda **BOGE-Service (2DE1)**

#### Tag 1

- 09:00 Uhr** Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung  
Vorstellung der Teilnehmer
- 09:20 Uhr** Bestcair – Garantieprogramm
- Aktuelle Wartungsvorgaben für BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung
  - Bestcair Garantiebedingungen
- 10:30 Uhr** Pause
- 11:00 Uhr** Kompressorsteuerung – focus control 2.0
- Aufbau, Funktion und Parametrierung
- 12:45 Uhr** Mittagspause
- 13:30 Uhr** Kompressorsteuerung – focus control 2.0
- GLW Parametrierung
  - Software flashen
- 15:00 Uhr** Pause
- 15:30 Uhr** Kompressorsteuerung – focus control 2.0
- GLW Parametrierung
- 17:00 Uhr** Ende des Seminartages

# BOGE Druckluft Akademie

## Professional Service-Seminar (Deutsch)

**Agenda**      **BOGE-Service (2DE1)**

**Tag 2**

**09:00 Uhr**      Grundlagen der Drucklufttechnik

**10:30 Uhr**      Pause

**11:00 Uhr**      Der Betriebsraum

**12:00 Uhr**      Druckluft-Aufbereitungskomponenten

- Aufbau und Funktion
- Anwendung und Dimensionierung

**12:45 Uhr**      Mittagspause

**13:30 Uhr**      Ölgeschmierte Schraubenkompressoren

- Installation und Inbetriebnahme nach *bestcair* Anforderungen
- BOGE connect

**15:00 Uhr**      Fehlerbestimmung und Lokalisierung an BOGE Kompressoren  
(Elektrik und Mechanik)

**15:45 Uhr**      Pause

**16:15 Uhr**      Fehlerbestimmung und Lokalisierung an BOGE Kompressoren  
(Elektrik und Mechanik)

**17:00 Uhr**      Ende des Seminars

**Sofern der zeitliche Ablauf dies zulässt, besteht für Interessierte die Möglichkeit einer Betriebsbesichtigung.**