



Seminar-Programm 2022

BOGE Druckluft Akademie

Seminarangebot

Inhaltsverzeichnis

Inhalt	Kürzel	Seite
Seminarangebot Boge Druckluft Akademie.....	3
Basis Service-Seminare		
Basis Service-Seminar Steuerungen.....	1DC.....	5
Basis Service-Seminar öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren.....	1DS.....	7
Basis Service-Seminar Kolbenkompressoren	1DP.....	9
Basis Service-Seminar Druckluftaufbereitung	1DT.....	11
Basis Service-Seminar ölfreie Scrollkompressoren	1DO1...	13
Basis Service-Seminar Spezialgasgeneratoren.....	1DG.....	15
Professional Service-Seminare		
Professional Service-Seminar Steuerungen.....	2DC1...	17
Professional Service-Seminar Anlagenprogrammierung und -überwachung	2DC2...	20
Professional Seminar-Service ölgeschmierte Schraubenkompressoren.....	2DS.....	22
Professional Seminar-Service Kolbenkompressoren.....	2DP.....	25
Professional Seminar-Service Druckluftaufbereitung.....	2DT.....	28
Professional Seminar-BOGE-Service.....	2DE1...	32
Prüfung „Zertifizierter BOGE-Servicetechniker“.....	2DE2...	36
Organisatorisches		38
Allgemeine Buchungs- und Teilnahmebedingungen		39

BOGE Druckluft Akademie

BOGE vermittelt Wissen. Für die Praxis.

In unseren Seminaren vermitteln Ihnen erfahrene Trainer umfangreiches Wissen zum Thema Druckluftversorgung und Kompressoren. Getreu unserem Motto „Aus der Praxis für die Praxis“ werden die Inhalte anhand praktischer Beispiele und Übungen erläutert.

Effektives Druckluftmanagement

Im Rahmen dieses Trainings erfahren Sie Grundlegendes zum Thema Drucklufttechnik und den neuesten Entwicklungen. Ein weiterer Fokus liegt auf den Möglichkeiten zur Energieeinsparung und dem effizienten Betrieb einer Druckluftstation. Dabei betrachten wir das gesamte Druckluftsystem und geben zahlreiche wertvolle Tipps und Tricks. Dieses Seminar eignet sich insbesondere auch für Einsteiger in die Drucklufttechnik.

BOGE Fachseminare

Unsere Fachseminare richten sich an Service-Mitarbeiter unserer Partner, Händler und Kunden. Wir versetzen Sie in die Lage, sicher und wirtschaftlich die wichtigen Wartungsarbeiten an BOGE Kompressoren bzw. Kompressorstationen durchführen zu können. Entsprechend Ihrer Vorkenntnisse bieten wir die folgenden Möglichkeiten:

Basis Service-Seminare (1-tägig)

In diesen Seminaren erhalten Sie Informationen zum Aufbau verschiedener Druckluftsysteme sowie zu Anordnung und Funktion der technischen Komponenten. Die sichere Durchführung einer effizienten Wartung, sowie die eigenständige Bedienung und Parametrierung der Kompressorsteuerung, wird anhand von praktischen Übungen vertieft. Des Weiteren erhalten Sie einen Überblick über Ersatzteile, Ersatzteilkpakete sowie deren Aufbau und Verwendung.

Professional Service-Seminare (2-tägig)

In diesen Seminaren vertiefen wir die Kenntnisse aus BOGE Basis Service-Seminaren bzw. vergleichbarem Fachwissen der Teilnehmer auf. Es werden Ihnen Informationen zu verfügbaren Optionen der verschiedenen Druckluftsysteme sowie die Grundlagen der Anlagensteuerungstechnik vermittelt. Praktische Übungen verschaffen Ihnen Sicherheit im Umgang mit der Bedienung der optionalen Systeme. Technischer Aufbau und gesamter Leistungsumfang der Kompressorsteuerung werden an entsprechenden Schulungsgeräten erfahren. Inbetriebnahme und systematische Fehlersuche werden an unseren Trainings-Druckluftsystemen demonstriert bzw. durchgeführt.

BOGE Druckluft Akademie

BOGE Individual-Seminare

Die BOGE Individual-Seminare verstehen sich als maßgeschneiderte Zusammenstellung aus dem bekannten Seminarangebot für Effektives Druckluftmanagement und den Fachseminaren. Datum, zeitlicher Rahmen, Veranstaltungsort und Inhalte können abgestimmt und vereinbart werden. Unser Ansprechpartner im Bereich der Seminarplanung, unterstützt sie bei ihrer Auswahl hinsichtlich Konzept, Inhalt und Durchführung.

Online-Seminare (45 – 90 min)

Die Online-Seminare stellen einzelne Anteile der verschiedenen weiteren Seminarangebote dar und sind unabhängig vom Angebot der Fachseminare. Diese Seminare werden live durch Trainer online durchgeführt. Die Inhalte bewegen sich hierbei hauptsächlich im theoretischen Bereich, die die Situationen im Arbeitsalltag beschreiben und erklären. Zusätzlich können diese Inhalte einen Anteil der Präsenztermine im Rahmen der Hybrid-Seminare abbilden.

Hybrid-Seminare

Diese Seminare sind eine Kombination aus Online-Seminaren und Seminaren aus dem Präsenzangebot. Hierbei ist es möglich, theoretische Inhalte der Präsenzseminare als Online-Seminar wahrzunehmen. Der Präsenzanteil der Seminare, um Kompressoren, Komponenten und Steuerungen zu bedienen und zu begreifen, vervollständigt die Lerninhalte vor Ort.

www.boge.de

Wir passen unser Angebot regelmäßig Ihrem Bedarf an. Sie haben jederzeit die Möglichkeit unter <https://www.boge.com/de/seminare>, sich über unser aktuelles Seminarangebot zu informieren. Neben interessanten Informationen zu Terminen und Inhalten unserer Trainings, können Sie sich auch gleich einfach und bequem anmelden.

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Steuerungen (1DC)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt um, unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen, selbstständig Kompressorsteuerungen zu bedienen und Parametereinstellungen anzupassen.
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die BOGE Kompressorsteuerungen vor Ort bedienen und die Einstellungen der Steuerungen prüfen und anpassen.
Inhalte	<p>BOGE-Kompressorsteuerungen</p> <ul style="list-style-type: none">• Funktion und Aufgabe• Verwendung in verschiedenen Kompressortypen• Aufbau der Steuerungen• Funktionen der Steuerungen• bezogen auf die Produkte:<ul style="list-style-type: none">– base control (BASIC)– focus control 2.0 <p>Optional nach Absprache</p> <ul style="list-style-type: none">• FOCUS• RATIO• Auto- / Ratio- / Supertronic
Voraussetzungen	Technisches Verständnis
Dauer	1 Tag
Preis	EUR 350,00
Termine und Ort	22.02.2022 Bielefeld 04.05.2022 Bielefeld 15.06.2022 Bielefeld 06.09.2022 Bielefeld 26.10.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Steuerungen (1DC)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	BOGE Kompressorsteuerungen <ul style="list-style-type: none">• Anwendung und Funktionen der verschiedenen Steuerungen
10:00 Uhr	Kompressorsteuerung – base control (BASIC), focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Aufbau der Steuerungen
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Kompressorsteuerung – base control (BASIC) <ul style="list-style-type: none">• Funktion und Bedienung der Steuerungen
12:00 Uhr	Kompressorsteuerung – focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Funktion und Bedienung der Steuerung
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Kompressorsteuerung – focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Funktion und Bedienung der Steuerung
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	Optional nach Absprache <ol style="list-style-type: none">1. Kompressorsteuerungen: FOCUS, RATIO und Autotronic, Ratiotronic, Supertronic<ul style="list-style-type: none">• Bedienung der Steuerungen2. Betriebsbesichtigung
17:30 Uhr	Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren (1DS)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt um, unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen, öleinspritzgekühlte BOGE Schraubenkompressoren selbstständig zu warten.
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die umfassende Servicearbeiten an BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung eigenständig durchführen.
Inhalte	Grundlagen der Drucklufttechnik Der Betriebsraum Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressor <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion• Vorgaben zu regelmäßigen Wartungsarbeiten (S- und C-Baureihe)• Regelmäßige Wartungsarbeiten (praktischer Teil) Kompressorsteuerung (base control, focus control 2.0) <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktionen• Bedienung
Voraussetzungen	Technisches Verständnis
Dauer	1 Tag
Preis	EUR 350,00
Termine und Ort	23.02.2022 Bielefeld 03.05.2022 Bielefeld 14.06.2022 Bielefeld 07.09.2022 Bielefeld 25.10.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren (1DS)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Produktübersicht
09:30 Uhr	Grundlagen der Drucklufttechnik
10:00 Uhr	Der Betriebsraum
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion der Einzelkomponenten
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Kompressorsteuerung (base control, focus control 2.0) <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktionen• Bedienung
14:30 Uhr	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren – Wartung <ul style="list-style-type: none">• Sicherheitshinweise, Sicherheits- und Überwachungseinrichtung• Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren – Wartung <ul style="list-style-type: none">• Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
16:30 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:30 Uhr	Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Kolbenkompressoren (1DP)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt um, unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen, ölgeschmierte und ölfrei verdichtende BOGE Kolbenkompressoren selbstständig zu warten.
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die umfassende Servicearbeiten an BOGE Kolbenkompressoren eigenständig durchführen.
Inhalte	Ölgeschmiert und ölfrei verdichtende Kolbenkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion• Steuern und Regeln• Vorgaben zu regelmäßigen Wartungsarbeiten an BOGE Kolbenkompressoren• Vorgaben zu regelmäßigen Wartungsarbeiten (praktische Übungen an den Baureihen SC und PO...L)
Voraussetzungen	Technisches Verständnis
Dauer	1 Tag
Preis	EUR 350,00
Termine und Ort	25.02.2022 05.05.2022 09.09.2022 27.10.2022

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Kolbenkompressoren (1DP)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	Ölgeschmierte und ölfreie Kolbenkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Produktübersicht
09:30 Uhr	Grundlagen der Drucklufttechnik
10:00 Uhr	Der Betriebsraum
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Ölgeschmierte und ölfreie Kolbenkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion der Einzelkomponenten
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Kompressorsteuerung (base control, focus control 2.0) <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktionen• Bedienung
14:30 Uhr	Ölgeschmierte und ölfreie Kolbenkompressoren – Wartung <ul style="list-style-type: none">• Sicherheitshinweise, Sicherheits- und Überwachungseinrichtung• Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	Ölgeschmierte und ölfreie Kolbenkompressoren – Wartung <ul style="list-style-type: none">• Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
16:00 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:00 Uhr	Ende Seminartages

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Druckluftaufbereitung (1DT)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern dieses Seminars werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt um, unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen, selbständig Komponenten der Aufbereitungstechnik zu warten und im Rahmen ihrer Qualifikation Servicearbeiten durchzuführen. Dieses Seminar befähigt nicht dazu, Arbeiten am Kältemittelkreis gemäß der EU 517/2014 durchzuführen.
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die umfassende Servicearbeiten an BOGE Komponenten der Druckluftaufbereitung eigenständig durchführen.
Inhalte	Warum muss Druckluft aufbereitet werden? Adsorptionstrockner <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion Kältetrockner <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion Weiterer BOGE Druckluftaufbereitungs-komponenten (Filtration, Kondensatablass, Kondensattrennung) <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion• Regelmäßige Wartungsarbeiten an BOGE Druckluftaufbereitungs-komponenten
Voraussetzungen	Technisches Verständnis
Dauer	1 Tag
Preis	EUR 350,00
Termine und Ort	24.02.2022 Bielefeld 06.05.2022 Bielefeld 08.09.2022 Bielefeld 28.10.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Druckluftaufbereitung (1DT)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	Produktübersicht
10:00 Uhr	Warum muss Druckluft aufbereitet werden?
10:45 Uhr	Pause
11:15 Uhr	Kältetrockner <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion
12:00 Uhr	Adsorptionstrockner <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	BOGE Druckluftaufbereitungskomponenten <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion<ul style="list-style-type: none">- Zyklonabscheider- Filtration- Kondensatablass- Kondensattrennung- Aktivkohleabsorbern- Spezialgasgeneratoren- Bluekat
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	BOGE Druckluftaufbereitungskomponenten <ul style="list-style-type: none">• Regelmäßige Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
16:30 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:30 Uhr	Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Scrollkompressoren (1DO1)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt um, unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen, selbstständig BOGE Scrollkompressoren zu warten.
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die umfassende Servicearbeiten an BOGE Scrollkompressoren eigenständig durchführen.
Inhalte	Grundlagen der Drucklufttechnik Der Betriebsraum Scrollkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion• Vorgaben zu regelmäßigen Wartungsarbeiten für die EO-Baureihe• Regelmäßigen Wartungsarbeiten an der EO-Baureihe (praktischer Teil) Kompressorsteuerung (base control, focus control 2.0) <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktionen• Bedienung
Voraussetzungen	Technisches Verständnis
Dauer	1 Tag
Preis	EUR 350,00
Termine und Ort	20.04.2022 Bielefeld 04.11.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Scrollkompressoren (1DO1)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	BOGE Scrollkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Produktübersicht
09:30 Uhr	Grundlagen der Drucklufttechnik
10:00 Uhr	Der Betriebsraum
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	BOGE Scrollkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion der Einzelkomponenten
12:00 Uhr	Kompressorsteuerung (base control, focus control 2.0) <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktionen• Bedienung
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	BOGE Scrollkompressoren – Wartung <ul style="list-style-type: none">• Sicherheitshinweise, Sicherheits- und Überwachungseinrichtung• Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	BOGE Scrollkompressoren – Wartung <ul style="list-style-type: none">• Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
16:00 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:00 Uhr	Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Spezialgasgeneratoren (1DG)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt um, unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen, selbstständig BOGE Spezialgasgeneratoren zu warten.
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die umfassende Servicearbeiten an BOGE Spezialgasgeneratoren eigenständig durchführen.
Inhalte	Physikalische Grundlagen der Drucklufttechnik Der Betriebsraum Spezialgasgeneratoren <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion• Steuern und Regeln (Siemens S7 interactive)• Vorgaben zu regelmäßige Wartungsarbeiten (Stickstoff- und Sauerstoffgeneratoren)• Vorgaben zu regelmäßige Wartungsarbeiten (praktischer Teil)
Voraussetzungen	Technisches Verständnis
Dauer	1 Tag
Preis	EUR 350,00
Termine und Ort	01.07.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Spezialgasgeneratoren (1DG)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	Spezialgasgeneratoren <ul style="list-style-type: none">• Produktübersicht
09:30 Uhr	Grundlagen der Drucklufttechnik
10:00 Uhr	Der Betriebsraum
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Spezialgasgeneratoren <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion der Einzelkomponenten
12:00 Uhr	Steuerung der Spezialgasgeneratoren (Siemens S7 interactive) <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktionen• Bedienung
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Spezialgasgeneratoren – Wartung <ul style="list-style-type: none">• Sicherheits- und Überwachungseinrichtung• Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	Spezialgasgeneratoren – Wartung <ul style="list-style-type: none">• Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Trainingscenter)
16:00 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:00 Uhr	Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Steuerungen (2DC1)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt, die zur systematischen Vorgehensweise bei der Inbetriebnahme und energetischen Optimierung der Einstellungen von übergeordneten BOGE-Steuerungen benötigt werden. Darüber hinaus werden die Teilnehmer befähigt, die verwendeten Komponenten und deren Konfiguration im Serviceeinsatz zu bewerten.
Zielgruppe	Erfahrene Servicetechniker unserer Partner und Betreiber, die Inbetriebnahme, Betreuung sowie die Optimierung des Regelverhaltens an übergeordneten BOGE-Steuerungen durchführen.
Inhalte	<p>BOGE Anlagenmanagement</p> <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion<ul style="list-style-type: none">- focus control 2.0 – Grundlastwechsel Funktion (GLW)- airtelligence plus- airtelligence provis 3- (airtelligence provis 2.0 – bei Bedarf)• Systematische Inbetriebnahme• Parametereinstellungen der Kompressorsteuerungen zur Anbindung an übergeordnete Steuerungen• Aufspielen von Software („flashen“)• Installation und Anwendung der Visualisierung• Wie sieht eine optimale Druckluftstation aus?
Voraussetzungen	Technisches Verständnis sowie Kenntnisse zur Funktionsweise und Bedienung von BOGE Kompressoren und deren Steuerungen.
Dauer	2 Tage
Preis	EUR 700,00
Termine und Ort	20.04. – 21.04.2022 Bielefeld 31.05. – 01.06.2022 Bielefeld 30.08. – 31.08.2022 Bielefeld 20.09. – 21.09.2022 Bielefeld 06.12. – 07.12.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Steuerungen (2DC1)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	Kompressorsteuerung – focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Aufbau• Funktion
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Kompressorsteuerung – focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Funktion• Aufspielen von Software („flashen“)
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Betriebsbesichtigung
14:30 Uhr	Kompressorsteuerung – focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Grundlastwechselschaltung (GLW)• Busanbindung / Netzwerkaufbau• Funktion• Inbetriebnahme
15:30 Uhr	Pause
16:00 Uhr	BOGE Anlagenmanagement – airtelligence plus <ul style="list-style-type: none">• Modbus Interface Modul• Anbindung von Fremdkompressoren
17:30 Uhr	Ende des Seminartages

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda Steuerungen (2DC1)

Tag 2

- 09:00 Uhr** Aufbau einer effizienten Druckluftstation
- 10:00 Uhr** BOGE Anlagenmanagement – airtelligence provis 3
- Aufbau
 - Funktion (Regelverhalten)
- 10:30 Uhr** Pause
- 11:00 Uhr** BOGE Anlagenmanagement – airtelligence provis 3
- Inbetriebnahme
 - Anbindung und Parametrierung der Maschinensteuerungen und deren Schnittstellen
 - Anbindung und Parametrierung der übergeordneten BOGE-Steuerungen
- 12:45 Uhr** Mittagspause
- 13:30 Uhr** BOGE Anlagenmanagement – airtelligence provis 3
- Fehlersuche und -behebung in Kompressorstationen mit übergeordneter Steuerung
- 15:00 Uhr** Pause
- 15:30 Uhr** BOGE Anlagenmanagement – airtelligence provis 3
- Fehlersuche und -behebung in Kompressorstationen mit übergeordneter Steuerung
 - Aufspielen von Software („flashen“)
- 16:30 Uhr** BOGE connect – Smartes Monitoring- und Service Tool
- 17:00 Uhr** Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Anlagenprogrammierung und -überwachung (2DC2)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen vermittelt, um selbstständig individuelle Programmierungen im Softwaremodul airlogic vorzunehmen. Außerdem das Anlagenüberwachungssystem BOGE connect zu installieren und zu aktivieren.
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die BOGE Anlagenmanagement und- Monitoring Steuerungen vor Ort bedienen und die Einstellungen der Geräte prüfen und anpassen.
Inhalte	<p>airtelligence provis 3 Softwaremodul – airlogic</p> <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion• Aufbau von sicheren Formeln• Anwendungsbeispiele (praktischer Teil) <p>airtelligence provis 3 Option – pro-FU</p> <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion• Anwendungsbeispiele (praktischer Teil) <p>Anlagenüberwachungssystem – BOGE connect</p> <ul style="list-style-type: none">• Inbetriebnahme, Einrichtung und Bedienung
Voraussetzungen	Teilnahme am Professional Service-Seminar Steuerungen (2DC1). Empfehlenswert sind gute Kenntnisse und Erfahrung mit der Anlagenmanagement-Steuerung airtelligence provis 2.0 und/oder airtelligence provis 3.
Dauer	1 Tag
Preis	EUR 350,00
Termine und Ort	22.04.2022 Bielefeld 02.06.2022 Bielefeld 01.09.2022 Bielefeld 22.09.2022 Bielefeld 08.12.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda **Anlagenprogrammierung und -überwachung (2DC2)**

Tag 1

- 09:00 Uhr** Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
- 09:15 Uhr** airtelligence provis 3 Softwaremodul – airlogic
- Aufbau und Funktion
- 10:15 Uhr** airtelligence provis 3 Option – pro-FU
- Aufbau und Funktion
- 10:30 Uhr** Pause
- 11:00 Uhr** airtelligence provis 3 Option – pro-FU
- Praktische Anwendung im Trainingscenter
- 11:45 Uhr** airtelligence provis 3 Softwaremodul – airlogic
- Aufbau und Bedienung
- 12:45 Uhr** Mittagspause
- 13:30 Uhr** airtelligence provis 3 Softwaremodul – airlogic
- Workshop zur Formelentwicklung
- 14:30 Uhr** Pause
- 14:45 Uhr** airtelligence provis 3 Softwaremodul – airlogic
- Trainingscenter Umsetzung der Formeln
- 15:45 Uhr** Pause
- 16:00 Uhr** Anlagenüberwachungssystem – BOGE connect
- Anwendung, Aufbau und Funktion
 - Inbetriebnahme
 - Administratorfunktion
- 17:00 Uhr** Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren (2DS)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt, die zur systematischen Vorgehensweise bei der Fehlersuche und -behebung an öleinspritzgekühlten BOGE Schraubenkompressoren notwendig sind. Dazu gehören neben detaillierten Kenntnissen der Kompressoren und Steuerungen auch die Auswirkungen von Fehlern auf die gesamte Druckluftinstallation.
Zielgruppe	Erfahrene Servicetechniker unserer Händler und Kunden, die mit der Inbetriebnahme, Fehlersuche und -behebung an BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung beauftragt werden.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Grundlagen der Drucklufttechnik• Der Betriebsraum• Parametrierung der Kompressorsteuerung für öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren (base control und focus control 2.0)• Inbetriebnahme von öleinspritzgekühlten Schraubenkompressoren• Fehleranalyse an öleinspritzgekühlten Schraubenkompressoren<ul style="list-style-type: none">- Welche Fehlersymptome basieren auf welchen Ursachen?- Welche Komponenten oder Funktionen können für die Fehlerursache verantwortlich sein?
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Kenntnisse über Aufbau und Funktionen<ul style="list-style-type: none">- BOGE Kompressorsteuerungen- BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung• Erfahrung:<ul style="list-style-type: none">- im Bedienen der BOGE Kompressorsteuerungen- Wartung von BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung <p>(oder vorherige Teilnahme an z.B.: Basis Service-Seminar öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren)</p>
Dauer	2 Tage
Preis	EUR 700,00
Termine und Ort	22. – 23.03.2022 Bielefeld 05. – 06.07.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren (2DS)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	Grundlagen der Drucklufttechnik
10:00 Uhr	Der Betriebsraum
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Kompressorsteuerung – base control und focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Aufbau• Funktion
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Kompressorsteuerung – focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Funktion• Aufspielen von Software („flashen“)
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	Kompressorsteuerung – focus control 2.0 <ul style="list-style-type: none">• Grundlastwechselschaltung (GLW)• Busanbindung / Netzwerkaufbau• Funktion• Inbetriebnahme
17:00 Uhr	Ende des Seminartages

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren (2DS)
Tag 2	
09:00 Uhr	Kompressorsteuerung – focus control 2.0 (GLW) <ul style="list-style-type: none">• Modbus Interface Modul• Anbindung von Fremdkompressoren
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung – Optionen <ul style="list-style-type: none">• Frequenzregelung• BLUEKAT• Wärmerückgewinnung
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung <ul style="list-style-type: none">• Installation und Inbetriebnahme• BOGE connect
14:15 Uhr	BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung <ul style="list-style-type: none">• Fehlerbestimmung und Lokalisierung (Elektrik und Mechanik)
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung <ul style="list-style-type: none">• Fehlerbestimmung und Lokalisierung (Elektrik und Mechanik)
16:00 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:00 Uhr	Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Kolbenkompressoren (2DP)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt, die zur systematischen Vorgehensweise bei der Fehlersuche und -behebung an ölgeschmierten und ölfreien BOGE Kolbenkompressoren notwendig sind. Dazu gehören neben detaillierten Kenntnissen der Kompressoren und Steuerungen auch die Auswirkungen von Fehlern auf die gesamte Druckluftinstallation.
Zielgruppe	Erfahrene Servicetechniker unserer Händler und Kunden, die mit der Inbetriebnahme, Fehlersuche und -behebung an BOGE Kolbenkompressoren beauftragt werden.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Parametrierung der Kompressorsteuerung für Kolbenkompressoren (base control und focus control 2.0)• Grundlagen der Drucklufttechnik• Der Betriebsraum• Inbetriebnahme von Kolbenkompressoren (ölgeschmiert / ölfrei)• Fehleranalyse an Kolbenkompressoren (ölgeschmiert / ölfrei)<ul style="list-style-type: none">- Welche Fehlersymptome basieren auf welchen Ursachen?- Welche Komponenten oder Funktionen können für die Fehlerursache verantwortlich sein?
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Kenntnisse über Aufbau und Funktionen<ul style="list-style-type: none">- BOGE Kompressorsteuerungen- BOGE ölgeschmierte Kolbenkompressoren• Erfahrung:<ul style="list-style-type: none">- im Bedienen der BOGE Kompressorsteuerungen- Wartung von BOGE ölgeschmierte Kolbenkompressoren <p>(oder vorherige Teilnahme an z.B.: Basis Service-Seminar Kolbenkompressoren)</p>
Dauer	2 Tage
Preis	EUR 700,00
Termine und Ort	24. – 25.03.2022 Bielefeld 06. – 07.10.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda **Kolbenkompressoren (2DP)**

Tag 1

- 09:00 Uhr** Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
- 09:15 Uhr** Kompressorsteuerung – base control und focus control 2.0
- Aufbau
 - Funktion
- 10:30 Uhr** Pause
- 11:00 Uhr** Kompressorsteuerung – focus control 2.0
- Funktion
 - Aufspielen von Software („flashen“)
- 12:45 Uhr** Mittagspause
- 13:30 Uhr** Kompressorsteuerung – focus control 2.0
- Grundlastwechselschaltung (GLW)
 - Busanbindung / Netzwerkaufbau
 - Funktion
 - Inbetriebnahme
- 15:00 Uhr** Pause
- 15:30 Uhr** Kompressorsteuerung – focus control 2.0 (GLW)
- Modbus Interface Modul
 - Anbindung von Fremdkompressoren
- 17:00 Uhr** Ende des Seminartages

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Kolbenkompressoren (2DP)
Tag 2	
09:00 Uhr	Grundlagen der Drucklufttechnik
09:45 Uhr	Der Betriebsraum
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Kolbenkompressoren – Optionen <ul style="list-style-type: none">• Vordruck-Verdichter (Booster)
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Kolbenkompressoren <ul style="list-style-type: none">• Installation und Inbetriebnahme
14:15 Uhr	Kolbenkompressoren (ölgeschmiert / ölfrei) <ul style="list-style-type: none">• Fehlerbestimmung und Lokalisierung (Elektrik und Mechanik)
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	Kolbenkompressoren (ölgeschmiert / ölfrei) <ul style="list-style-type: none">• Fehlerbestimmung und Lokalisierung (Elektrik und Mechanik)
16:00 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:00 Uhr	Ende Seminartages

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Druckluftaufbereitung (2DT)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt, die zur systematischen Vorgehensweise bei der Fehlersuche und -behebung an BOGE Kältetrocknern, DAV Adsorptionstrocknern und BOGE Convertern notwendig sind. Dazu gehören neben detaillierten Kenntnissen von komplexen Maschinen und Steuerungen auch die Auswirkungen auf die gesamte Druckluftinstallation.
Zielgruppe	Erfahrene Servicetechniker unserer Partner und Händler, die mit der Fehlersuche und -behebung an BOGE Aufbereitungskomponenten beauftragt werden.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• BOGE Druckluft Kältetrockner (DS(-2), DH)<ul style="list-style-type: none">- Funktion der regeltechnischen Bauteile des Kältetrockners- Trocknersteuerungen- Störmeldungen mit analytischer Fehlerbestimmung und Lokalisierung• Vakuum Warmregenerierter Adsorptionstrockner (DAV(-2))<ul style="list-style-type: none">- Aufbau, Funktion und Wartungsarbeiten- Trocknersteuerung- Störmeldungen mit analytischer Fehlerbestimmung und Lokalisierung• BOGE Converter (BC)<ul style="list-style-type: none">- Aufbau, Funktion und Wartungsarbeiten- Convertersteuerung- Störmeldungen mit analytischer Fehlerbestimmung und Lokalisierung• BOGE Spezialgasgeneratoren (N...-2 P(E) / O...P(E))<ul style="list-style-type: none">- Aufbau und Funktionsweise
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Kenntnisse über Aufbau und Funktionen<ul style="list-style-type: none">- BOGE Trocknersteuerungen- BOGE Kältetrockner- BOGE Adsorptionstrockner• Erfahrung:<ul style="list-style-type: none">- im Bedienen der BOGE Trocknersteuerungen- Wartung von BOGE Kälte- und Adsorptionstrocknern <p>(oder vorherige Teilnahme an z.B.: Basis Service-Seminar Druckluftaufbereitung)</p>

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Dauer	2 Tage	
Preis	EUR 700,00	
Termine	08. – 09.06.2022	Bielefeld
	06. – 07.07.2022	Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda Druckluftaufbereitung (2DT)

Tag 1

- 09:00 Uhr** Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
- 09:15 Uhr** BOGE Kältetrockner – Baureihe DS
- Aufbau und Funktion der regeltechnischen Bauteile
- 10:00 Uhr** BOGE Kältetrockner – Baureihe DS
- Aufbau und Funktion der regeltechnischen Bauteile
 - Störungsanalyse und -behebung
- 10:30 Uhr** Pause
- 11:00 Uhr** BOGE Kältetrockner – Baureihe DS
- Aufbau und Funktion der regeltechnischen Bauteile
 - Störungsanalyse und -behebung
- 12:45 Uhr** Mittagspause
- 13:30 Uhr** Betriebsbesichtigung
- 14:30 Uhr** BOGE Kältetrocknersteuerungen – Baureihen DS, DB, DR und DX
- Störlisten
 - Anzeigen und deren Bedeutung
- 15:15 Uhr** Pause
- 15:45 Uhr** BOGE Adsorptionstrockner – DAV
- Aufbau und Funktion
- 17:00 Uhr** Ende des Seminartages

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Druckluftaufbereitung (2DT)
Tag 2	
09:00 Uhr	BOGE Adsorptionstrocknersteuerung DAV – DMC2 <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	BOGE Adsorptionstrockner – DAV <ul style="list-style-type: none">• Wartungsarbeiten• Störungsanalyse und -beseitigung
12:45 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	BOGE Converter – BC <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	BOGE Converter – BC <ul style="list-style-type: none">• Wartungsarbeiten• Störungsanalyse und -beseitigung
16:30 Uhr	BOGE Spezialgasgeneratoren – N...P(E) / O...P(E) <ul style="list-style-type: none">• Aufbau und Funktion
17:00 Uhr	Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	BOGE-Service (2DE1)
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">• Leistungsumfang und Anforderungen des bestcair Garantieverlängerungsprogramms• Vertiefung der Kenntnisse von Aufbau, Funktion und Optionen der Kompressorsteuerungen• Inbetriebnahme nach den Vorgaben des bestcair Garantieverlängerungsprogramms• Aufbau, Funktion, Anwendung und Auslegungskriterien von Druckluft-Aufbereitungskomponenten• Systematische Fehlersuche und -behebung an Kompressoren
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Kenntnisse über Aufbau und Funktionen<ul style="list-style-type: none">- BOGE Kompressorsteuerungen- BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung• Erfahrung:<ul style="list-style-type: none">- im Bedienen der BOGE Kompressorsteuerungen- Wartung von BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung <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	01. – 02.03.2022	Bielefeld
	28. – 29.06.2022	Bielefeld
	23. – 24.08.2022	Bielefeld
	12. – 13.10.2022	Bielefeld
	20. – 21.12.2022	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
- Parametrierung der Grundlastwechselschaltung (GLW)
 - Aufspielen von Software („flashen“)
- 15:00 Uhr** Pause
- 15:30 Uhr** Kompressorsteuerung – focus control 2.0
- Parametrierung der Grundlastwechselschaltung (GLW)
- 16:30 Uhr** Betriebsbesichtigung
- 17:30 Uhr** Ende des Seminartages

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

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

Tag 2

- 09:00 Uhr** Grundlagen der Drucklufttechnik
- 10:00 Uhr** Der Betriebsraum
- 10:45 Uhr** Pause
- 11:15 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
- 14:30 Uhr** Pause
- 15:00 Uhr** Fehlerbestimmung und Lokalisierung an BOGE Kompressoren (Elektrik und Mechanik)
- 16:30 Uhr** Prüfung zur Re-Zertifizierung (bestcair)
- Erfordert eine bestandene Zertifizierung (2DE2)
- 17:30 Uhr** Ende des Seminars

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Prüfung „Zertifizierter BOGE-Servicetechniker“ (2DE2)
Kompetenzziele	Zertifizierung des Servicetechnikers eines starken Partners oder Händlers als Voraussetzung zur Teilnahme am Programm bestcair Garantie und Erlangen der Qualifizierung für den Service im Rahmen von bestcair.
Zielgruppe	Erfahrene Servicetechniker unserer Partner und Händler, die mit der Inbetriebnahme und Wartung von öleinspritzgekühlten Schraubenkompressoren im bestcair betraut sind oder werden sollen.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Grundlagen der Drucklufttechnik• Aufbau, Funktion, Inbetriebnahme und Wartung von ölgeschmierten und ölfreien Kolbenkompressoren• Aufbau, Funktion, Inbetriebnahme und Wartung von öleinspritzgekühlten Schraubenkompressoren• Aufbau, Funktion, Optionen und Aufspielen von Software („flashen“) von BOGE Kompressorsteuerungen• Aufbau, Funktion, Auslegungskriterien und Anwendung von Druckluft-Aufbereitungskomponenten• Inbetriebnahme nach den Vorgaben des bestcair Garantieverlängerungsprogramms
Voraussetzungen	Kenntnisse und Erfahrungen in den oben aufgeführten Inhalten. Voraussetzung: Teilnahme am Professional Service-Seminar BOGE-Service (2DE1)
Dauer	1 Tage
Preis	EUR 350,00
Termine und Ort	03.03.2022 Bielefeld 30.06.2022 Bielefeld 25.08.2022 Bielefeld 14.10.2022 Bielefeld 22.12.2022 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Professional Service-Seminar (Deutsch)

Agenda **Prüfung „Zertifizierter BOGE-Servicetechniker“ (2DE2)**

Tag 1

09:00 Uhr Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Prüfung

09:15 Uhr Schriftliche Prüfung

10:30 Uhr Pause

11:00 Uhr Praktische/mündliche Prüfung
(pro Teilnehmer etwa 30 min)
Einstellungen und Fehlersuche an verschiedenen
Kompressoren, Erklärung von Sachverhalten

12:45 Uhr Mittagspause

13:30 Uhr Praktische/mündliche Prüfung
(pro Teilnehmer etwa 30 min)
Einstellungen und Fehlersuche an verschiedenen
Kompressoren, Erklärung von Sachverhalten

15:30 Uhr Pause

16:00 Uhr Praktische/mündliche Prüfung
(pro Teilnehmer etwa 30 min)
Einstellungen und Fehlersuche an verschiedenen
Kompressoren, Erklärung von Sachverhalten

17:00 Uhr Ende der Prüfung

Die Prüfungsergebnisse werden den Teilnehmern am selben Tag bekannt gegeben.

BOGE Druckluft Akademie

Organisatorisches

BOGE Druckluft Akademie

Unterkunft / Hotелеmpfehlungen:

Mercure Hotel Bielefeld

Am Johannisberg 5

33615 Bielefeld

Tel: 0521/92380

mail: HB0Q9@accor.com

Internet: <http://www.mercure.com/de/city/hotels-bielefeld-v0429.shtml>

Bitte nehmen Sie die Zimmerreservierungen selbst vor. Sie erhalten eine Vorzugspreis mit dem Bezug zum Besuch eines BOGE Seminars.

Anmeldung

Besuchen Sie uns auch unter <http://www.boge.com/de/seminare>. Dort können Sie sich auch einfach und bequem zu Ihrem Seminar anmelden.

BOGE Druckluftsysteme

GmbH & Co. KG

Training

Fon +49 5206 601-145

Fax +49 5206 601-4145

m.ewald@boge.de

DE-V1.1

BOGE LUFT. DIE LUFT ZUM ARBEITEN.



BOGE Druckluft Akademie

Allgemeine Buchungs- und Teilnahmebedingungen

BOGE Druckluft Akademie

Kartellrechtshinweis

Wir weisen darauf hin, dass auf allen Veranstaltungen der BOGE-Gruppe die gesetzlichen Vorschriften des Kartellrechts zu beachten sind.

Das europäische und nationale Kartellrecht untersagt unter anderem:

- Mitteilungen im Rahmen von Schulungen wettbewerbsrelevante Themen wie Preise oder Rabatte zu diskutieren.
- den Austausch sonstiger wettbewerbsrelevanter sensibler Unternehmensdaten.
- die Abstimmung branchenbezogener Verhaltensweisen bzw. entsprechende Beschlüsse oder Vereinbarungen.
- von detaillierten Unternehmensstrategien und zukünftigem Marktverhalten

Details entnehmen Sie bitte unserem „Code of Conduct“ unter https://www.boge.com/sites/row/files/2017_boge_coc_deutsch.pdf

Beratung und Anmeldung

Sichern Sie sich Ihren Seminarplatz durch eine frühzeitige Anmeldung. Die Teilnehmerzahlen sind begrenzt, die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt. Im Falle einer Überbuchung bemühen wir uns jedoch, Ihnen einen adäquaten Ersatztermin anzubieten.

Alle Ankündigungen von Schulungen auf der Homepage <https://www.boge.com/de/seminare> sind stets unverbindlich und stellen lediglich eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots dar.

Auftragsbestätigung

Wir bestätigen Ihre Seminarbuchung per E-mail.

Rücktrittsrecht

Sollte sich bei Ihnen eine Änderung ergeben, können Sie in jedem Falle einen für das gebuchte Seminar geeigneten Ersatzteilnehmer benennen. Der Ersatzteilnehmer muss fachlich und sprachlich für das betreffende Seminar geeignet sein. Das Umbuchen eines Seminarteilnehmers zu einem neuen Termin oder die Änderung der Person ist kostenlos. Bei Stornierungen, die bis spätestens 10 Arbeitstage vor dem Seminar eingehen, entstehen Ihnen keine Kosten. Danach behalten wir uns vor, bei Absage vor Seminarbeginn oder bei Nichterscheinen, 50 Prozent der Gebühr zu berechnen.

DE-V1.3

BOGE Druckluft Akademie

Allgemeine Buchungs- und Teilnahmebedingungen

BOGE Druckluft Akademie

Leistungen

Die BOGE Trainer erbringen ihre Leistungen entsprechend der veröffentlichten Agenden, falls keine individuelle Agenda schriftlich vereinbart wurde.

In Abhängigkeit vom Vortrag der Trainer und dem Verlauf der Schulung können unter Umständen nicht alle geplanten Themeninhalte des Seminars vermittelt werden. Wir empfehlen, sich auch nach dem Seminar intensiv mit den Seminarunterlagen zu beschäftigen.

Für die Erreichung der Lernziele ist es wichtig, dass der Teilnehmer fachlich und sprachlich für das betreffende Seminar geeignet ist.

Die Teilnehmer erhalten Seminarunterlagen entsprechend der Seminarinhalte und -lernziele. Es gelten die bei Vertragsabschluss genannten Inhalte.

Gebühren

Die Seminarpreise verstehen sich zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer und beinhalten, sofern nichts anderes schriftlich vereinbart ist, die Seminargebühren, die Seminarunterlagen sowie das Mittagessen und Pausengetränke während der Veranstaltung.

Die Rechnungsstellung erfolgt nach Seminarende. Der Rechnungsbetrag ist ohne Abzug in 30 Tagen nach Rechnungsdatum fällig, falls nichts anderes vereinbart ist. Erstattungen für nicht vollständig genutzte Leistungen können nicht erfolgen.

Reisekosten (z.B. Mietwagen, Treibstoffkosten, Hotelübernachtung, Taxikosten, Auslösung, etc.) trägt der Seminarteilnehmer bzw. Kunde.

Haftung

Boge haftet bei einer Verletzung vertraglicher oder außervertraglicher Pflichten nach den gesetzlichen Vorschriften, soweit sich aus den nachfolgenden Bestimmungen nicht Abweichendes ergibt.

Gleich aus welchem Rechtsgrund haftet BOGE bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Im Falle einfacher Fahrlässigkeit haften wir nur für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, für die Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht. Wesentliche Vertragspflichten sind solche, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Kunde regelmäßig vertraut und vertrauen darf. Die Haftung ist in diesen Fällen auf den vorhersehbaren, vertragstypischen Schaden begrenzt.

BOGE haftet nicht für Schäden, die auf die fehlerhafte Bedienung von Geräten durch Personal des Kunden beruhen, welches zuvor eine Schulung besucht hat. Die Teilnahme an einer

DE-V1.3

BOGE Druckluft Akademie

Allgemeine Buchungs- und Teilnahmebedingungen

BOGE Druckluft Akademie

Schulung ist kein Ersatz für die sorgfältige Lektüre der Bedienungsanleitungen und Handbücher der betreffenden Geräte und Maschinen sowie der Beachtung der einschlägigen Normen und Gesetze.

Organisation, Absage

Wir behalten uns vor, Veranstaltungen inhaltlich zu ändern, räumlich und/oder zeitlich zu verlegen bzw. das Seminar abzusagen, z.B. bei Krankheit des Trainers, wenn die Mindestteilnehmerzahl nicht erreicht wird oder im Falle der Höheren Gewalt (force majeure). In diesen Fällen sowie in Fällen notwendiger Änderungen der Veranstaltung werden wir die Teilnehmer bzw. den Kunden so rechtzeitig wie möglich informieren. Bei Absage des Seminars bemühen wir uns um einen geeigneten Ersatztermin. Sollte der Kunde bzw. der Teilnehmer an diesem nicht teilnehmen können, hat der Kunde keinen Anspruch auf Erstattung der angefallenen Seminargebühren.

Außer in vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Fällen sind weitergehende Ansprüche ausgeschlossen.

Urheberrecht

Die Seminarunterlagen und das darin verwendete Logo sind urheberrechtlich geschützt. Ohne ausdrückliche Genehmigung durch BOGE dürfen die Seminarunterlagen oder Teile daraus nicht vervielfältigt, bearbeitet, verändert, ergänzt oder zu gewerblichen Zwecken genutzt werden.

Nutzungsrechte

Der Seminarteilnehmer bzw. der Kunde ist berechtigt, die ihm zur Verfügung gestellte Seminarunterlage für sich zu nutzen. Sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden.

Teilnahmebescheinigungen und Zertifikate

Die Teilnehmer erhalten über die Teilnahme an den Seminaren eine Teilnahmebestätigung. Ein Zertifikat bescheinigt eine erfolgreich abgeschlossene Prüfung.

Datenschutz

Wir verweisen auf die Datenschutzerklärung. Diese ist auf unserer Website unter folgendem Link zu finden: https://www.boge.com/sites/row/files/datenschutzerklaerung_1.pdf

DE-V1.3

BOGE Druckluft Akademie

Allgemeine Buchungs- und Teilnahmebedingungen

BOGE Druckluft Akademie

Teilunwirksamkeit

Sollten einzelne Bestimmungen des Vertrages zwischen dem Auftraggeber und dem Auftragnehmer unwirksam sein, bleibt der Vertrag insgesamt wirksam. Statt der unwirksamen Bestimmung gilt das Gesetz.

Gerichtsstand, anwendbares Recht

Wir verweisen in diesem Zusammenhang auf die AGB, abrufbar unter www.boge.com/de/agb. Es gelten ausschließlich die Bedingungen von Boge. Abweichende, entgegenstehende oder ergänzende AGBs des Kunden werden nicht Bestandteil, auch wenn Boge diesem nicht ausdrücklich widerspricht.

DE-V1.3