

WIR SCHULEN SIE!

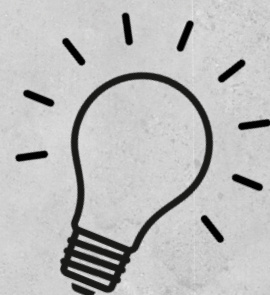
BESKO

Member of the
B.P. Aftermarket
Group

SCHULUNGS-
ANGEBOT

2024

ÜBUNG MACHT DEN MEISTER!



Auch in diesem Jahr bieten wir Ihnen wieder eine Auswahl an technischen Schulungen an.

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen Überblick über das Schulungsangebot in 2024.

Die Schulungen finden in den Niederlassungen Bielefeld, Büdelsdorf, Rostock und Woldegk statt. Falls vorgesehen wird der Praxisteil in Kooperation mit einer Werkstatt durchgeführt.

Die Anmeldung erfolgt über das Formular auf der letzten Seite oder per E-Mail an training@besko.net

FÜR SIE VOR ORT

BESKO

Member of the
B.P. Aftermarket
Group

TERMINE 2024

WABCO

SP-Ersts Schulung	16. April 2024 - 19. April 2024	Bielefeld
SP-Wiederholungstraining	10. September 2024 - 11. September 2024	Bielefeld
SP-Wiederholungstraining	22. Oktober 2024 - 23. Oktober 2024	Woldegk
EBS-Anhänger C / D / E	12. November 2024 - 15. November 2024	Bielefeld

KNORR-BREMSE

Trailer EBS	27. August 2024 - 28. August 2024	Bielefeld
-------------	-----------------------------------	-----------

TEXA

IDC	8. Juli 2024 - 12. Juli 2024	Büdelsdorf
IDC	15. Juli 2024 - 19. Juli 2024	Bielefeld
IDC	16. September 2024 - 20. September 2024	Woldegk



Infos und Buchung unter:
<https://www.bpw.de/service/seminare>



Werkstatt kompakt	20. Februar 2024	Bielefeld
Werkstatt kompakt	25. September 2024	Büdelsdorf
Werkstatt kompakt	13. November 2024	Rostock

Alltrucks (diese Schulungen können nur von Alltrucks-Servicebetrieben und direkt über Alltrucks gebucht werden)

AT Multi T-EBS	5. März 2024 - 7. März 2024	Bielefeld
AT Multi ELM	4. Juni 2024 - 5. Juni 2024	Bielefeld
AT Multi DBM	25. Juni 2024 - 26. Juni 2024	Bielefeld
AT Multi DBA	27. Juni 2024	Bielefeld

WIR SCHULEN SIE!

BESKO | Member of the
B.P. Aftermarket
Group

WABCO SP-ERSTSCHULUNG

FÜR DIE ERSTMALIGE
BEANTRAGUNG DER
SP-ANERKENNUNG

Lerninhalte

- Erstmalige Schulung für die Durchführung der Sicherheitsprüfung SP (mit theoretischer und praktischer Abschlussprüfung) gemäß § 29 StVZO und den Anlagen VIII zur StVZO
- Erlangung der Anerkennung zur Durchführung der Sicherheitsprüfung (SP). Diese umfasst die rechtlichen Grundlagen, eine Erläuterung der Technik der Fahrzeuge sowie die Durchführung vorgeschriebener Sicht-, Funktions- und Wirkungsprüfungen und den Einsatz der Mess- und Prüfgeräte
- Einführung in die gesetzlichen Grundlagen der Sicherheitsprüfung
- Durchführen einer Sichtprüfung
- Einführung in die Vorgabedatenbank der FSD
- Durchführen einer Vorgabeprüfung sowie einer Schnittstellenprüfung mit dem SP-Adapter
- Funktion und Prüfung von Druckluftbremsanlagen
- Elektronisches Bremssystem (EBS)
- Wirkungsprüfung auf dem Rollenprüfstand
- Praktische Durchführung einer Sicherheitsprüfung am Fahrzeug

Empfohlene Vorkenntnisse

- WABCO Grundlehrgang Druckluft-Bremsanlage (Präsenztraining oder E-Learning)
- WABCO EBS-Motorwagen-Training (Präsenztraining)
- WABCO EBS-Anhänger-Training C/D; C/D/E; E (Präsenztraining oder E-Learning)

Benötigt wird eine der folgenden Ausbildungen:

- Gesellen- oder Meisterprüfung als Kraftfahrzeug-/Automobil-Mechaniker oder -Elektriker, Karosserie- und Fahrzeugbauer, Metallbauer (Fachrichtung Fahrzeugbau) oder Landmaschinenmechaniker bzw.
- Dipl.-Ing, Dipl.-Ing. (FH), Ing. (grad) der Fächer Maschinenbau, Kraftfahrzeugbau oder Elektrotechnik mit jeweils mindestens eineinhalbjähriger Tätigkeit im Kraftfahrzeugbereich

Ihre Vorteile

- Hoher Praxisanteil am Fahrzeug
- Lerninhalte werden intensiv mit viel Hintergrundwissen durch unseren Partner WABCO vermittelt
- Ausführliche Trainingsunterlagen und Vortrainingsbroschüre
- Individuelle Fragen werden sofort beantwortet
- Der Teilnehmer erhält nach bestandem Abschlusstest eine Bescheinigung zur Vorlage bei der zuständigen Anerkennungsstelle zwecks Erstbeantragung der SP-Anerkennung
- Verpflegung während des Trainings

Preis

- 740,00 € zzgl. MwSt. / pro Teilnehmer

WIR SCHULEN SIE!

BESKO

Member of the
B.P. Aftermarket
Group

WABCO SP-WIEDERHOLUNGSTRAINING

FÜR DIE AUFRICHT-
ERHALTUNG DER
SP-ANERKENNUNG

Lerninhalte

- Gesetzliche Grundlagen der Sicherheitsprüfung
- Durchführen einer Sichtprüfung
- Durchführen einer Vorgabeprüfung sowie einer Schnittstellenprüfung mit dem SP-Adapter
- Funktion und Prüfung von Druckluftbremsanlagen
- Elektronisches Bremssystem (EBS)
- Wirkungsprüfung auf dem Rollenprüfstand
- Praktische Durchführung einer Sicherheitsprüfung am Fahrzeug

Empfohlene Vorkenntnisse

- WABCO SP-Ersts Schulung (Präsenztraining)
- WABCO Grundlehrgang Druckluft-Bremsanlage (Präsenztraining oder E-Learning)
- WABCO EBS-Motorwagen-Training (Präsenztraining)
- WABCO EBS-Anhänger-Training C/D; C/D/E; E (Präsenztraining oder E-Learning)

Benötigt wird eine der folgenden Ausbildungen:

- Gesellen- oder Meisterprüfung als Kraftfahrzeug-/Automobil-Mechaniker oder -Elektriker, Karosserie- und Fahrzeugbauer, Metallbauer (Fachrichtung Fahrzeugbau) oder Landmaschinenmechaniker bzw.
- Dipl.-Ing, Dipl.-Ing. (FH), Ing. (grad) der Fächer Maschinenbau, Kraftfahrzeugbau oder Elektrotechnik mit jeweils mindestens eineinhalbjähriger Tätigkeit im Kraftfahrzeugbereich

Ihre Vorteile

- Hoher Praxisanteil am Fahrzeug
- Lerninhalte werden intensiv mit viel Hintergrundwissen durch unseren Partner WABCO vermittelt
- Ausführliche Trainingsunterlagen
- Individuelle Fragen werden sofort beantwortet
- Der Teilnehmer erhält nach bestandem Abschlussstest eine Bescheinigung, die der zuständigen Anerkennungsstelle bei der regelmäßigen Überprüfung der SP-Werkstätten zur Aufrechterhaltung der SP-Anerkennung vorzulegen ist
- Verpflegung während des Trainings

Preis

- 400,00 € zzgl. MwSt. / pro Teilnehmer

WIR SCHULEN SIE!

BESKO | Member of the
B.P. Aftermarket Group

WABCO EBS-ANHÄNGER-TRAINING C/D/E



WABCO

Lerninhalte

- Aufbau und Wirkungsweise von WABCO EBS (C, D und E) und der EBS-Komponenten in Anhängfahrzeugen
- Erläuterungen zum Systemaufbau und zu Stromlaufplänen für Deichsel und Sattelanhänger
- Generic IO-Funktionen, Electronic Extension Module und Trailer Remote Control
- Prüfung/Fehlersuche an Anhänger-EBS-Anlagen mithilfe der PC-Diagnose
- Parametrierung und Inbetriebnahme von Anhänger-EBS-Anlagen aller WABCO-Generationen inklusive der neuen E-Funktionen mit Electronic Extension Module und Trailer Remote Control
- Umgang mit dem ODR-Speicher

Empfohlene Vorkenntnisse

- WABCO Grundlehrgang Druckluft-Bremsanlage (Präsenztraining oder E-Learning)
- WABCO Nutzfahrzeug-Elektrik für Mechaniker (Präsenztraining oder E-Learning)
- WABCO EBS-Motorwagen-Training (Präsenztraining)

Ihre Vorteile

- Hoher Praxisanteil am Fahrzeug
- Fehlersuche und -behebung am Fahrzeug
- Lerninhalte werden intensiv mit viel Hintergrundwissen durch unseren Partner WABCO vermittelt
- Ausführliche Trainingsunterlagen
- Individuelle Fragen werden sofort beantwortet
- Der Teilnehmer erhält nach Absolvierung des Trainings eine Urkunde
- Sie erhalten die PIN für die Systemdiagnose WABCO EBS Anlagen der C- und D-Generationen sowie der E-Generation in Anhängfahrzeugen (inkl. Kalibrierung und Parametrierung)
- Verpflegung während des Trainings

Preis

- 800,00 € zzgl. MwSt. / pro Teilnehmer

WIR SCHULEN SIE!

BESKO

Member of the
 Aftermarket
Group

KNORR TRAILER EBS G2-FAMILIE



 **KNORR-BREMSE**

Lerninhalte

- Aufbau und Funktionen der TEBS G2-Familie mit elektronischer Niveauregelung i/vl
- Hinweise zur Diagnose und Fehlersuche an diesen Systemen unter Verwendung der ECUtalk® Diagnose-Software
- Vorstellung der Knorr-Bremse Webseite für das Herunterladen der Diagnose-Software und Beantragung der PIN
- Praktische Aufgaben und Übungen am Funktionsmodell
- Lernerfolgskontrolle

Zielgruppe

- Meister und Mechatroniker aus Nfz-Werkstätten, Speditionen, Verkehrs- und Kommunalbetrieben
- Personen, die eine erstmalige PIN für die Diagnose von TEBS G2-Systemen erhalten wollen.

Teilnahmevoraussetzungen

- Kenntnisse konventioneller Bremssysteme im Anhängerfahrzeug und elektrische Grundlagen
- Sinnvollerweise der Besuch des Knorr-Bremse-Trainings „Druckluftbremssysteme - Anhängerfahrzeuge (DBA)“

Lernziele

- Beantragen der PIN auf der Knorr-Bremse Webseite. Herunterladen der Diagnose-Software
- Installation und Anwendung der Diagnosesoftware ECUtalk® und der PIN
- Systematisches Erkennen und Beheben von Fehlern in den vermittelten Systemen

Preis

- 390,00 € zzgl. MwSt. / pro Teilnehmer

WIR SCHULEN SIE!

BESKO | Member of the
B.P. Aftermarket Group

TEXA NUTZFAHRZEUG DIAGNOSETECHNIK



TEXA

Lerninhalte

Die Diagnosetechnik Schulung vermittelt die Vorgehensweise bei der Fehlersuche am NFZ und Trailer mit dem Diagnosegerät in Verbindung mit dem recherchieren aller diagnoserelevanten Informationen. In dieser Schulung wird die Diagnosesoftware IDC 5 mit all ihren Funktionen in praktischen Übungen intensiv eingesetzt und verschiedene Diagnose-techniken für NFZ- spezifische Systeme vermittelt, um so auch komplizierte Fehler zu erkennen und zu beheben.

Ziel

Der Teilnehmer erhält durch diese Schulung umfangreiche Kenntnisse um bei der Diagnose von Nutzfahrzeugen strukturiert vorzugehen. Er lernt die TEXA Nutzfahrzeugdiagnose umfangreich bei der Fehlersuche am Fahrzeug einzusetzen.

Preis

- 575,00 € zzgl. MwSt. / pro Teilnehmer
inkl. Frühstück, Mittagessen, Kaffee und Getränke

ANMELDUNG

Firma _____

Adresse _____

Kd.-Nr. _____

E-Mail _____

Schulung	Ort / Datum	Teilnehmer (Vor- und Zuname)

Ort, Datum

Stempel / Unterschrift

Bitte senden Sie das Anmeldeformular an: training@besko.net

Für weitere Fragen steht Ihnen Herr Christian Mäkelburg unter der Rufnummer 0172 / 52 94 110 zur Verfügung.