

Schulungsplaner 2010



Das ELBE Schulungsprogramm

Schulungen und Lehrgänge bei ELBE

Unsere Schulungen werden als Tagesveranstaltungen angeboten. Einzelheiten entnehmen sie bitte der jeweiligen Schulungsseite.

Um den Lehrstoff ausführlich und individuell zu vermitteln, sind die Teilnehmerzahlen unserer Schulungen begrenzt. Bei ausgebuchten Schulungen, werden wir Ihnen die Teilnahme zu anderen Terminen vorschlagen. Ausschlaggebend ist das Eingangsdatum der Anmeldung.

Anmeldeschluss ist eine Woche vor Schulungsbeginn; dieses gilt auch für eventuelle Absagen.

Bei nachweislichen Erkrankungen am Tag der Schulung werden keine Kosten berechnet. Bei Absagen einer kostenpflichtigen Schulung bis 5 Kalendertage vor Beginn werden 50% der Schulungsgebühr erhoben.

Bei den Schulungsgebühren handelt es sich um Nettopreise zuzüglich der gesetzlichen MwSt., inklusive Schulungsunterlagen, Speisen und Getränke.

Auf Wunsch der Teilnehmer vermitteln wir Hotelzimmer. Die Kosten sind vom Teilnehmer zu tragen. Bestellte Zimmer müssen auch dann bezahlt werden, wenn sie nicht in Anspruch genommen wurden.



ELBE Gelenkwellen-Service GmbH

Gewerbegebiet Ossendorf

Blériotstraße 5

50827 Köln

Germany

Telefon +49 (0) 2 21 / 59 74-0

Fax +49 (0) 2 21 / 59 74-103

elbe@elbe-gmbh.de

www.elbe-gmbh.de

Ihr ELBE Gelenkwellen-Service Team

Inhaltverzeichnis

Schulungsthema	Lehrgangsnummer	Seite
WABCO EBS-Lehrgang (Anhängfahrzeuge, E-Generation)	L1	4
Georg Limpers, AC-Training / SPX Robinair Grundkurs-Seminar zum Nachweis der Sachkunde Klimaanlage in Kraftfahrzeugen nach Klimaschutzverordnung 307/2008	L2	5
HALDEX SP-Wiederholungslehrgang	L3	6
HALDEX ABS- / EBS – Lehrgang	L4	7
HALDEX SP-Erstbeantrager	L5	8
ALIK Grund- oder Fortbildungslehrgang nach §57b und §57d STVZO Fahrtenschreiber inkl. Geschwindigkeitsbegrenzer	L6	9
HALDEX SP-Wiederholungslehrgang	L7	10

Die ELBE Gelenkwellen-Service GmbH kann vom Vertrag zurücktreten, wenn die erforderliche Mindestteilnehmerzahl nicht erreicht wird oder der/die Dozent/in durch Erkrankung ausfällt. In diesen Fällen ist die ELBE Gelenkwellen-Service GmbH verpflichtet den Teilnehmer/in unverzüglich über den Rücktritt zu informieren und etwaige bereits entrichtete Teilnahmegebühren zu

erstaten. Darüber hinausgehende Schadensersatzansprüche wegen eines Rücktritts durch den Bildungsträgers sind ausgeschlossen.

Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

L1

WABCO

EBS-Lehrgang (Anhängerfahrzeuge, E-Generation)

Lehrgangsinhalt

- Aufbau und Wirkungsweise von EBS (E-Generation) und der EBS-Komponenten in Anhängerfahrzeugen
- Erläuterungen zum Systemaufbau und zu Stromlaufplänen für Deichsel- und Sattelanhänger, Generic IO-Funktionen
- Prüfung und Fehlersuche an EBS-Anlagen mit Hilfe der PC-Diagnose
- Parametrierung und Inbetriebnahme von Anhänger-EBS-Anlagen inklusive der im EBS integrierten ECAS-Funktion
- Umgang mit Generic IO-Funktionen und ODR-Speicher

Lernziele

Der Teilnehmer kann Aufbau und Wirkungsweise der neuen E-Generation des elektronisch geregelten Bremssystems (EBS) in Anhängerfahrzeugen beschreiben und kennt die Unterschiede zwischen der neuen E-Generation und den Vorgänger-Systemen. Er kann die Überprüfung von WABCO-EBS-E-Anlagen in luft- und blattgederten Anhängern systematisch durchführen sowie die E-Generation (inklusive der integrierten ECAS-Funktion) in den Anhängerfahrzeugen parametrieren und in Betrieb nehmen.

Hinweise

Der Teilnehmer erhält nach Absolvierung des Lehrgangs eine Urkunde. Nach erfolgreicher Teilnahme an diesem System-Lehrgang kann dem Teilnehmer auf Anfrage eine systembezogene PIN (persönliche Identifikationsnummer) für die Nutzung von Diagnose-Sonderfunktionen an WABCO-EBS-Anlagen der E-Generation in Anhängerfahrzeugen erteilt werden.

Zielgruppe

Meister, Mechaniker und Elektriker aus Nutzfahrzeugwerkstätten, Speditionen, Kommunalbetriebe und Mitarbeiter von Anhänger-Herstellern etc.

Lehrgangsleiter

WABCO Fahrzeugsysteme GmbH

Termin

02. – 03.03.2010 / 9:00 – ca. 16:00 Uhr

Veranstaltungsort

ELBE Gelenkwellen-Service GmbH

Lehrgangsgebühr

340,00 EUR zzgl. ges. MwSt., inkl. Unterlagen und Verpflegung (ohne Übernachtung)

L2

Grundkurs-Seminar zum Nachweis der SachkundeKlimaanlagen in Kraftfahrzeugen nach Klimaschutzverordnung 307/2008

Neue Klimaschulungen 2009 EU-Vorgaben werden umgesetzt.

Seit dem 1. August 2008 gilt die Chemikalien-Klimaschutzverordnung. Dies bedeutet für Kfz-Betriebe: Alle Personen, die Klimaanlagen in Kraftfahrzeugen reparieren oder warten, müssen eine neue Sachkundeschulung besuchen.

Der neue Sachkundenachweis muss für alle Kfz-Betriebe spätestens ab dem 04. Juli 2010 vorliegen. Voraussetzung für die Teilnahme ist eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem Kfz-technischen Beruf.

Lehrgangsinhalt

- Physikalische und technische Grundlagen der Kältetechnik, Aufbau und Funktion der Klima-Anlage
- Aufbau, Funktion und Instandhaltung von KFZ-Klima-Anlagen
- Entsorgung/Recyclen von Kältemittel, Evakuieren und Befüllen von Klimaanlagen
- Einbaulage der Komponenten, Systemüberwachung und Überprüfung
- Füllanlagen TRG400...402 und Druckgasbehälter nach TRG270
- Chemikalien EG Nr. 2037/2000;842/2006;307/2008
- Richtlinie 2006/40/EG
- Druckgeräte Verordnung 14. GSGV
- § 8 FCKW Halon-Verbots-Verordnung
- Betriebssicherheitsverordnung BetrSichV+
- GPSG Geräte- und Produktsicherheits-Gesetz
- Unfallverhütungsvorschriften BGV D4; DIN Daten Sicherheitsdatenblatt
- Transport, Lagerung, Anzeigeverfahren, OwiG
- Praxis: Umgang mit einem Kältemittelcontainer, Reparatur- und Wartungsarbeiten an KFZ-Klimaanlagen, Bedienung eines Klimaanlagen-Servicegerätes, Lecksuche

Hinweise

Der Teilnehmer erhält nach Absolvierung des Lehrgangs eine Urkunde.

Zielgruppe

Meister, Mechaniker und Elektriker aus Nutzfahrzeugwerkstätten und PKW-Werkstätten, Speditionen, Kommunalbetriebe etc.

Lehrgangisleiter

Georg Limpers, AC-Training / SPX Robinair

Termin

16.03.2010 / 9.00 – ca. 16.00 Uhr

Veranstaltungsort

ELBE Gelenkwellen-Service GmbH

Lehrgangsgebühr

149,00 EUR zzgl. ges. MwSt , inkl. Unterlagen und Verpflegung (ohne Übernachtung)

L3

HALDEX

SP-Wiederholungslehrgang

Lehrgangsinhalt

- Rechtliche Grundlagen nach § 29 mit Anlage VIII der StVZO
- Technik der SP-pflichtigen Fahrzeuge
- Erstellung eines effektiven Prüfablaufes.

Lernziele

Neuste Verfahrensweisen in der administrativen und operativen Durchführung der SP in der Praxis. Im Lehrgang erlernte Kenntnisse mittels Prüfschritte / Diagnose abarbeiten. Alle administrativen Umfänge der SP eigenständig bearbeiten.

Zielgruppe

Wiederholer, KFZ-Meister / Mechaniker, Fahrzeugbau-Meister / Mechaniker, Ingenieure / Techniker die im KFZ-Bereich tätig sind.

Vorraussetzung

Alle die die Vorraussetzung der StVZO §29 erfüllen, abgeschlossene Gesellen-Meisterprüfung oder höherwertig. Ein erfolgreich bestandener Lehrgang zur Sicherheitsprüfung (SP). Die Zeitspanne zwischen Termin des Erstbeantrager- und Wiederholer-SP-Lehrgangs darf max. 36 Monate betragen. Bei Überschreitung von mehr als 38 Monaten ist wieder ein SP-Lehrgang für Erstbeantrager erforderlich.

Hinweise

Nach erfolgreich abgelegter Prüfung erhält der Teilnehmer eine Bescheinigung, mit der bei der zuständigen Innung / Zulassungsbehörde die Erstbeantragung / Verlängerung der SP-Durchführungsberechtigung zu beantragen ist.

Lehrgangsleiter

Haldex Brake Products GmbH

Termin

20. – 21.04.2010 / 9:00 – ca. 16:00 Uhr

Veranstaltungsort

ELBE Gelenkwellen-Service GmbH

Lehrgangsgebühr

360,00 EUR zzgl. ges., inkl. Unterlagen und Verpflegung (ohne Übernachtung)

L4

HALDEX

ABS-/EBS-Lehrgang

Lehrgangsinhalt

- Grundlagen ABS-/EBS-Systeme (nur Grundseminar)
- ABS/EBS Technik der Fahrzeuge
- Erstellung einer effektiven Fehlerdiagnose

Lernziele

Systemkenntnisse, Prüfung und Instandsetzung elektrischer und elektronischer Bremssysteme. Parametrierung und Instandhaltung. Fehlersuche und Diagnose.

Zielgruppe

Mitarbeiter, die noch keine bzw. wenig Erfahrung im Umgang mit ABS-/EBS-Systemen haben. Auffrischungslehrgang für Meister und Mechaniker aus Kfz-Werkstätten, Speditionen, Verkehrs- und Kommunalbetrieben, die bereits einen ABS/EBS-Lehrgang (2 Tage) bei Haldex besucht haben und Erfahrung im Umgang mit Haldex EBS haben.

Hinweise

Nach erfolgreich abgelegter Prüfung erhält der Teilnehmer eine Bescheinigung. Das Grundseminar (2 Tage) ist Voraussetzung zum Erwerb des Prüfkoffers.

Lehrgangsleiter

Haldex Brake Products GmbH

Termin

27. – 28.04.2010 / 9:00 Uhr – ca. 16:00 Uhr

Veranstaltungsort

ELBE Gelenkwellen-Service GmbH

Lehrgangsgebühr

360,00 EUR zzgl. ges. MwSt., inkl. Unterlagen und Verpflegung (ohne Übernachtung)

L5

HALDEX

SP-Erstbeantrager

Lehrgangsinhalt

- Rechtliche Grundlagen nach § 29 mit Anlage VIII der StVZO
- Technik der SP-pflichtigen Fahrzeuge
- Erstellung eines effektiven Prüfablaufes

Lernziele

Die Sicherheitsprüfung den gesetzlichen Anforderungen entsprechend durchführen.
Im Lehrgang erlernte Kenntnisse mittels Prüfschritte / Diagnose abarbeiten.
Alle administrativen Umfänge der SP eigenständig bearbeiten.

Zielgruppe

KFZ-Meister / Mechaniker, Fahrzeugbau-Meister / Mechaniker, Ingenieure / Techniker die im KFZ-Bereich tätig sind.

Hinweise

Nach erfolgreich abgelegter Prüfung erhält der Teilnehmer eine Bescheinigung, mit der bei der zuständigen Innung / Zulassungsbehörde die Erstbeantragung / Verlängerung der SP-Durchführungsberechtigung zu beantragen ist.

Lehrgangisleiter

Haldex Brake Products GmbH

Termin

24. – 27.08.2010 / 9:00 – ca. 16:00 Uhr

Veranstaltungsort

ELBE Gelenkwellen-Service GmbH

Lehrgangsgebühr

720,00 EUR zzgl. ges., inkl. Unterlagen und Verpflegung (ohne Übernachtung)

L6

Grund- oder Fortbildungslehrgang nach §57b und §57d STVZO Fahrtschreiber inkl. Geschwindigkeitsbegrenzer

Lehrgangsinhalt

- Lehrgang von analogen + digitalen EC-Kontrollgeräten nach §57b StVZO
- Inkl. Lehrgang Sturdy Geschwindigkeitsbegrenzer nach § 57d StVZO

Zielgruppe

Kfz-Meister und Kfz-Mechaniker.

Hinweise

Nach erfolgreich abgelegter Prüfung erhält der Teilnehmer eine Urkunde.

Lehrgangisleiter

Alik MEE-Elektroniksysteme

Termin

09.11.2010 Grundlehrgang inkl. Geschwindigkeitsbegrenzer

10.11.2010 Grundlehrgang inkl. Geschwindigkeitsbegrenzer

11.11.2010 Grund- und Fortbildungslehrgang inkl. Geschwindigkeitsbegrenzer

12.11.2010 Grund- und Fortbildungslehrgang inkl. Geschwindigkeitsbegrenzer

Veranstaltungsort

ELBE Gelenkwellen-Service GmbH

Lehrgangsgebühr

Grundlehrgang = 485,00 EUR zzgl. ges. MwSt., inkl. Unterlagen und Verpflegung (ohne Übernachtung)

Fortbildungslehrgang = 280,00 EUR zzgl. ges. MwSt., inkl. Unterlagen und Verpflegung (ohne Übernachtung)

L7

HALDEX

SP-Wiederholungslehrgang

Lehrgangsinhalt

- Rechtliche Grundlagen nach § 29 mit Anlage VIII der StVZO
- Technik der SP-pflichtigen Fahrzeuge
- Erstellung eines effektiven Prüfablaufes

Lernziele

Neueste Verfahrensweisen in der administrativen und operativen Durchführung der SP in der Praxis. Im Lehrgang erlernte Kenntnisse mittels Prüfschritte / Diagnose abarbeiten. Alle administrativen Umfänge der SP eigenständig bearbeiten.

Zielgruppe

Wiederholer, KFZ-Meister / Mechaniker, Fahrzeugbau-Meister / Mechaniker, Ingenieure / Techniker die im KFZ-Bereich tätig sind.

Vorraussetzungen

Alle die die Vorraussetzung der StVZO §29 erfüllen, abgeschlossene Gesellen-Meisterprüfung oder höherwertig. Ein erfolgreich bestandener Lehrgang zur Sicherheitsprüfung (SP). Die Zeitspanne zwischen Termin des Erstbeantrager- und Wiederholer-SP-Lehrgangs darf max. 36 Monate betragen. Bei Überschreitung von mehr als 38 Monaten ist wieder ein SP-Lehrgang für Erstbeantrager erforderlich.

Hinweise

Nach erfolgreich abgelegter Prüfung erhält der Teilnehmer eine Bescheinigung, mit der bei der zuständigen Innung / Zulassungsbehörde die Erstbeantragung / Verlängerung der SP-Durchführungsberechtigung zu beantragen ist.

Lehrgangsleiter

Haldex Brake Products GmbH

Termin

30.11 – 01.12.2010 / 9:00 – ca. 16:00 Uhr

Veranstaltungsort

ELBE Gelenkwellen-Service GmbH

Lehrgangsgebühr

360,00 EUR zzgl. ges. MwSt., inkl. Unterlagen und Verpflegung (ohne Übernachtung)



Anmeldung Schulung / Lehrgang

Bitte senden Sie Ihr ausgefülltes Anmeldeformular an folgende
Fax-Nr. 0221 / 5974-105, Abteilung Marketing/Vertrieb.

Hiermit möchte ich mich zu folgender
Schulungsmaßnahme / Veranstaltung anmelden:

Angaben zur Schulung

Nr.	Thema	Termin

Angaben des Teilnehmers

Firma

Vorname Nachname

Funktion Geburtsdatum

Straße PLZ, Ort

Telefonnummer für Rückfragen

Bitte nennen Sie uns Übernachtungsmöglichkeiten in der Nähe.

Firmenstempel Datum, Unterschrift

