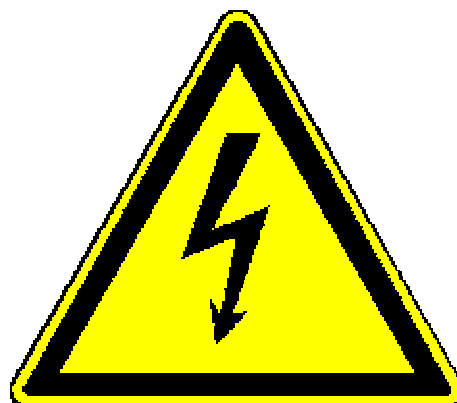


Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im Aufzugsbau

2012

Weiterbildung nach BGG 944



Seminar	Kurs-Nr.	Datum	Ort
Basiskurs EFK 1 Selbstlernphase	EFK-1201	Di 14.02. - 16.02.2012	BTR Brandschutz-Technik, Hamburg (im eigenen Betrieb)
Vertiefungskurs EFK 2		Di 24.04. - 26.04.2012	BTR Brandschutz-Technik, Hamburg
Basiskurs EFK 1 Selbstlernphase	EFK-1202	Di 18.09. - 20.09.2012	Rudolf Fuka, Köln (im eigenen Betrieb)
Vertiefungskurs EFK 2		Di 13.11. - 15.11.2012	Rudolf Fuka, Köln

Die VFA-Kursreihe „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im Aufzugsbau“ nach BGG 944 wurde mit der **Berufsgenossenschaft** Energie Textil Elektro Medien-erzeugnisse sowie dem berufsgenossenschaftlichen Fachausschuss Elektrotechnik abgestimmt.

Fachbezogene **Inhalte** für die Aufzugstechnik sind umfangreich in die Kursreihe integriert. Der Praxisteil Betriebstechnik wird den Teilnehmern anhand einer Aufzugssteuerung vermittelt. Im theoretischen Teil erwerben oder vertiefen die Teilnehmer u.a. ihre Kenntnisse der aufzugsspezifischen BGI 779, VDE 0100-410 und DIN EN 81-1.

Die Module Grundkurs EFK 1 und Vertiefungskurs EFK 2 dauern jeweils drei Tage. Die Selbstlernphase kann dazwischen zu Hause oder im Betrieb absolviert werden, um größte Flexibilität der Einsatzzeiten der Monteure sicherzustellen.

Als sogenannte **festgelegte Tätigkeiten** gelten: Warten, Reinigen, Einstellen nach vorgegebenem Auftrag (z.B. Wartungsauftrag) sowie Störungsbeseitigung und der Austausch von gleichartigen Bauteilen nach Montageanweisungen oder Konstruktionsplänen.

Die Installation von Baugruppen (Änderungen) oder Neuanlagen können durchgeführt werden, jedoch ist eine Inbetriebnahme nur durch eine Elektrofachkraft oder eine gesondert beauftragte Person zulässig.

Zielgruppe sind im Aufzugsbau tätige Montage- und Wartungsmitarbeiter/innen möglichst mit mehrjähriger Berufserfahrung, die eine zertifizierte Qualifikation im elektrotechnischen Bereich erwerben wollen. Der Einsatz solch qualifizierter Mitarbeiter entlastet den Unternehmer des Aufzugsbaus in Bezug auf Gefährdungen der Arbeitssicherheit und mögliche strafrechtliche Verfolgung bei einem Unfall.

Zugangsvoraussetzung für die EFK-Seminarreihe ist eine abgeschlossene Lehre in einem technikhnen Handwerk der Handwerkskammer oder einem technischen Beruf der Industrie- und Handelskammer oder eine gleichwertige berufliche Tätigkeit nach Ermessen des Unternehmers entsprechend 2 Jahren Berufserfahrung in der Aufzugstechnik.



Anmeldung

E-Mail info@vfa-interlift.de
Fax +49 (0)40 727301-20

VFA-Interlift e.V.
Rahlau 62
D - 22045 Hamburg

Titel Vorname Name _____

Firma Abt. _____

Straße Nr. _____

Land PLZ Ort _____

Telefon Fax _____



E-Mail _____

Ort Datum Unterschrift _____

Kurs Nr. _____ Geb.datum für Urkunde _____

Mitglied VFA VMA

Ich möchte künftig weitere Informationen auch per E-Mail erhalten.

Basiskurs Elektrofachkraft EFK 1 nach BGG 944 (28 UE)	Referenten (alternativ)	
Voraussetzungen, Vorschriften, Grundlagen Elektrotechnik, Stromarten, Elektrische Leistung, Netzarten, Gefahren des Stromes, Schutzklassen, Schutzmaßnahmen, Prüfung an elektrischen Anlagen	Reiner Dummert, Stuttgart oder Hans Janik, Regen	
		Reiner Dummert
Selbstlernphase Elektrofachkraft EFK nach BGG 944 (24 Stunden = 32 Unterrichtseinheiten zu 45 Minuten)	Referenten (alternativ)	
Arbeitsblätter zu berufsgenossenschaftlichen Vorschriften und Regeln, VDE-Bestimmungen, DIN-Normen mit Hinweisen auf wichtige Kapitel der behandelten Technischen Regeln mit Bezug zur praktischen Arbeit	Reiner Dummert oder Hans Janik	
Vertiefungskurs Elektrofachkraft EFK 2 nach BGG 944 (28 UE)	Referenten (alternativ)	
Messtechnik und -praxis, Betriebstechnik, Antriebstechnik, Komponenten/Sicherheitsbauteile, elektronische Bauteile, Hard-/Software, Praxis: Störungssuche, Reparatur, Inbetriebnahmemessung, Abschlussprüfung	Reiner Dummert oder Hans Janik	
		Hans Janik

Der **Basiskurs EFK1** umfasst in 28 Unterrichtseinheiten die Themenblöcke Vorschriften, Grundlagen der Elektrotechnik, Strom-, Leistungs-, Netz- und Schutzarten, Schaltpläne und -zeichen, Gefahren und Unfallverhütung, Erste Hilfe, Schutzmaßnahmen sowie Geräteprüfung.

Zwischen dem Basiskurs EFK1 und dem Vertiefungskurs EFK2 liegt ein Zeitraum von 6 - 10 Wochen. In dieser Zeit sollen die Teilnehmer des Basiskurses das Erlernte in der **Praxis** anwenden und sich weitere acht Lektionen im **Selbststudium** erarbeiten. Zu jeder Lektion erhält der Teilnehmer ein Skript mit Lernerfolgskontrolle. Die ausgefüllten Arbeitsblätter werden bei der Anmeldung zum Vertiefungskurs abgegeben und ausgewertet. Die Ergebnisse fließen mit ca. 20 % in das Prüfungsergebnis ein.

Der **Vertiefungskurs EFK2** deckt in weiteren 28 Unterrichtseinheiten die Themenkomplexe Schutzmaßnahmen, Prüfen und Messen, Betriebstechnik, Anlagenkomponenten und elektronische Bauteile ab.

Der Praxisbezug wird in den Kursen EFK 1 und 2 durch die Einbindung des Veranstalters vor Ort hergestellt - meist ein Unternehmen der Aufzugsbranche oder ein Komponentenhersteller. Hinzu kommen Ansichtsexemplare aus dem Bestand des Trainers.

Die Seminarreihe wird abgeschlossen mit einer schriftlichen und mündlichen **Prüfung** nach BGG 944 und nach Bestehen dem Erhalt des VFA-Abschlusszertifikats. Im Anschluss kann die Bestellung durch den Arbeitgeber erfolgen.

Während des gesamten Kurses steht der Referent für Fragen vor Ort oder zwischen den Terminen per Telefon oder Mail zur Verfügung. Ansprechpartner für die Teilnehmer ist jeweils auch die Elektrofachkraft im eigenen Unternehmen.

Die Berufsgenossenschaften empfehlen eine regelmäßige **Auffrischung** der erworbenen Kenntnisse vor allem bei aktuellen technischen Entwicklungen.

Referenten

Reiner Dummert ist Elektromeister mit Ausbilderprüfung und Technischer Betriebswirt. Als Safety Manager ist er in der internen Mitarbeiterqualifizierung bei einem großen Aufzugsunternehmen tätig, als Dozent an der IHK Akademie Mittelfranken und als Ausbilder für Meister.

Hans Janik ist als freiberuflicher Referent in der Aufzugsbranche und als Dozent und Mitglied des Prüfungsausschusses an der IHK Passau tätig.

Preise

Förderung über Bildungsscheck NRW möglich

Gesamtpaket:

Basiskurs EFK1, Selbstlernphase, Vertiefungskurs EFK 2, Abschlussprüfung, VFA-Zertifikat

1.290 € + 19 % MwSt für VFA-Mitglieder

1.490 € + 19 % MwSt für VmA-Mitglieder

1.590 € + 19 % MwSt für Nichtmitglieder

Nicht in den Seminargebühren enthalten

Übernachtung, Verpflegung außerhalb der Seminarzeiten

Stornogebühr

80 % der Seminargebühr

bei Storno ab vier Wochen vor Seminarbeginn

Teilnehmerzahl

maximal 12 Personen

Veranstalter

VFA-Interlift e.V.

Anja Gietz
Rahlau 62
D - 22045 Hamburg

Telefon +49 (0)40 727301-50
Fax +49 (0)40 727301-60
E-Mail info@vfa-interlift.de
Internet www.vfa-interlift.de



www.vfa-interlift.de