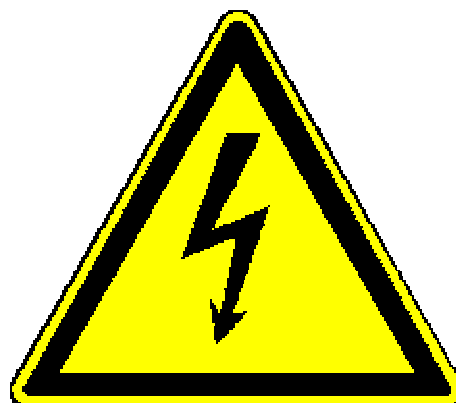


# Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im Aufzugsbau



## Weiterbildung nach BGG 944

Seminar	Kurs-Nr.	Datum	Ort
Grundkurs A1	A1-1001	Di 12. – 14.01.2010	Handwerkskammer Hamburg, Elbcampus, Hamburg
Grundkurs A1	A1-1002	Di 09. – 11.02.2010	Can in Automation (CiA) GmbH, Nürnberg
Grundkurs A1	A1-1003	Di 16. – 18.03.2010	Swiss Lift Electronic AG, Kleinandelfingen/Schweiz
Grundkurs A1	A1-1004	Di 04. – 06.05.2010	Wittur GmbH, Scheibbs/Österreich
Grundkurs A1	A1-1005	Di 08. – 10.06.2010	VDI-Haus Stuttgart
Grundkurs A1	A1-1006	Di 21. – 23.09.2010	TAH Technische Akademie Heilbronn
Grundkurs A1	A1-1007	Di 26. – 28.10.2010	Handwerkskammer Hamburg, Elbcampus, Hamburg
Grundkurs A1	A1-1008	Di 30.11. – 02.12.2010	VDI-Haus Stuttgart
EFK1	E0901	Do 26. + 27.11.2009	Elevator Trading GmbH, Krostitz bei Leipzig
Selbstlernphase	E0901.1		(im eigenen Betrieb)
EFK2	E1001	Mi 13. – 15.01.2010	Elevator Trading GmbH, Krostitz bei Leipzig
EFK1	EFK-1001.1	Di 09. + 10.03.2010	STRACK LIFT AUTOMATION GmbH, Wülfrath
Selbstlernphase	EFK-1001.2		(im eigenen Betrieb)
EFK2	EFK-1001.3	Mi 19. – 21.05.2010	STRACK LIFT AUTOMATION GmbH, Wülfrath
EFK1	EFK-1002.1	Di 05. + 06.10.2010	Witt Lift Service GmbH, Berlin
Selbstlernphase	EFK-1002.2		(im eigenen Betrieb)
EFK2	EFK-1002.3	Mi 08. – 10.12.2010	Witt Lift Service GmbH, Berlin

Das VFA-Weiterbildungskonzept nach VDI 2168 wurde - abgestimmt mit der **Berufsgenossenschaft** Energie Textil Elektro – um Kurse für die „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im Aufzugsbau (EFK)“ nach BGG 944 erweitert. 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 (wesentlichen Änderungen) oder Neuanlagen können durchgeführt werden, jedoch ist eine Inbetriebnahme nur durch eine Elektrofachkraft oder eine besonders beauftragte Person zulässig.

**Zielgruppe** sind im Aufzugsbau tätige Montage- und Wartungsmitarbeiter/innen mit mindestens zweijähriger Berufserfahrung, die eine zertifizierte Qualifikation im elektrotechnischen Bereich erwerben wollen. Der Einsatz solcher qualifizierter Mitarbeiter entlastet den Unternehmer des Aufzugsbaus in Bezug auf Gefährdungen der Arbeitssicherheit & mögliche strafrechtliche Verfolgung im Falle eines Unfalls.

**Zugangsvoraussetzung** für die EFK-Seminarreihe ist der Besuch des Grundkurses A1 nach VDI 2168 sowie eine abgeschlossene Lehre in einem Handwerk der HWK oder einem technischen Beruf der IHK und 2 Jahre Berufserfahrung in der Aufzugstechnik.

## Anmeldung

**E-Mail:** [info@vfa-interlift.de](mailto:info@vfa-interlift.de)  
**Fax Nr.:** +49 (0) 40 727301-60

Titel Vorname Name \_\_\_\_\_

Firma Abt. \_\_\_\_\_

Straße Nr. \_\_\_\_\_

PLZ Ort \_\_\_\_\_

Telefon Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Kurs-Nr. \_\_\_\_\_ Kurs Nr. \_\_\_\_\_

Kurs Nr. \_\_\_\_\_ Kurs Nr. \_\_\_\_\_

VFA-Interlift e.V.  
Hinschenfelder Stieg 17  
D - 22041 Hamburg

Ort Datum Unterschrift \_\_\_\_\_

Grundkurs A1 nach VDI 2168 (24 UE)	Referenten
Mechanik (10 UE): Hydraulik, Mechanik, Statik/Festigkeit, Werkstofftechnik, Akustik	Gerd Stemmler Dipl.-Ing., Reichenbach
Elektrik (8 UE): Antriebstechnik elektrisch/hydraulisch, Steuerungen, Elektrotechnik/EMV/Blitzschutz	Walter Nübling Dipl.-Ing., Ostfildern
Sicherheit (5 UE): Recht, Arbeitssicherheit	Gerd Stemmler
Basiskurs Elektrofachkraft EFK 1 nach BGG 944 (16 UE)	Referenten
Voraussetzungen, Vorschriften, Grundlagen Elektrotechnik, Stromarten, Elektrische Leistung, Netzarten, Gefahren des Stromes, Schutzklassen	Reiner Dummert Stuttgart
Selbstlernphase Elektrofachkraft EFK nach BGG 944 (16 Stunden)	Referenten
Arbeitsblätter zu berufsgenossenschaftlichen Vorschriften und Regeln, VDE-Bestimmungen, DIN-Normen	Reiner Dummert
Vertiefungskurs Elektrofachkraft EFK 2 nach BGG 944 (25 UE)	Referenten
Schutzmaßnahmen, Prüfung an elektr. Anlagen, Messtechnik, Betriebstechnik, Komponenten, elektronische Bauteile, Praktikum, Prüfung	Reiner Dummert

Der **Basiskurs EFK1** umfasst in 16 Unterrichtseinheiten die Themenblöcke Vorschriften, Grundlagen der Elektrotechnik, Strom-, Leistungs-, Netz- und Schutzarten, Schaltpläne und - zeichen, Gefahren und Unfallverhütung, Erste Hilfe sowie Geräteprüfung.

Zwischen dem Basiskurs EFK1 und dem Vertiefungskurs EFK2 liegt ein Zeitraum von 4 bis 8 Wochen. In dieser Zeit sollen die Teilnehmer des Basiskurses das Erlernte in der **Praxis** anwenden und sich weitere 8 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 25 Unterrichtseinheiten die Themenkomplexe Schutzmaßnahmen, Prüfung von

elektrischen Anlagen, Mess- und Betriebstechnik, Anlagenkomponenten und elektronische Bauteile ab.

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

Die Berufsgenossenschaft Metall schreibt eine regelmäßige **Aufrischung** der erworbenen Kenntnisse etwa alle drei Jahre vor.

Der **Referent** Reiner Dummert ist Elektromeister mit Ausbildereignungsprüfung und Technischer Betriebswirt. Als Safety Manager ist er in der internen Mitarbeiterqualifizierung bei ThyssenKrupp Aufzüge Deutschland in Stuttgart tätig, als Dozent an der IHK Akademie Mittelfranken und als Ausbilder für Meister.

## Preise

### EFK1 und EFK2

Je 680 € + 19 % MwSt für VFA-Mitglieder  
Je 840 € + 19 % MwSt für Nicht-Mitglieder

### Selbstlernphase

340 € + 19 % MwSt für VFA-Mitglieder  
420 € + 19 % MwSt für Nicht-Mitglieder

## Veranstalter

### VFA-Interlift e.V.

Frau Anja Gietz  
Hinschenfelder Stieg 17  
D - 22041 Hamburg

Telefon +49 (0) 40 727301-50  
Fax +49 (0) 40 727301-60  
E-Mail [info@vfa-interlift.de](mailto:info@vfa-interlift.de)  
Internet [www.vfa-interlift.de](http://www.vfa-interlift.de)

