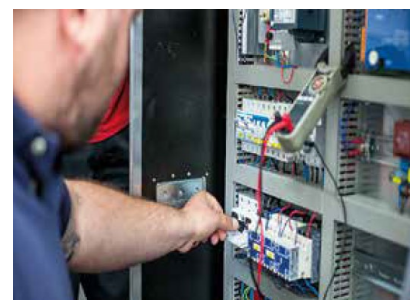


2021

# Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im Aufzug- und Fahrtreppenbau

Weiterbildung nach DGUV 303-001

Kurs-Nr.	Start	Ende	Ort
<b>EFK1-2102</b>	05.10.2021 09:00 Uhr	06.10.2021 16:30 Uhr	ALGI, Eltville
Selbstlernphase			im eigenen Betrieb
EFK2-2102	09.11.2021 09:00 Uhr	11.11.2021 15:30 Uhr	ALGI, Eltville
<b>EFK1-2103</b>	11.10.2021 09:00 Uhr	12.10.2021 16:30 Uhr	ALGI, Eltville
Selbstlernphase			im eigenen Betrieb
EFK2-2103	15.11.2021 09:00 Uhr	17.11.2021 15:30 Uhr	ALGI, Eltville



## Zielgruppe:

- Im Aufzug- und Fahrtreppenbau tätige Montage- und Wartungsmitarbeiter

## Zugangsvoraussetzungen:

- Abgeschlossene Lehre in einem techniknahen Handwerk der HWK oder einem technischen Beruf der IHK **ODER**
- Gleichwertige berufliche Tätigkeit (nach Ermessen des Unternehmers) entsprechend 2 Jahren Berufserfahrung in der Aufzugs-/Fahrtreppentechnik **SOWIE**
- Teilnahme am VFA-Grundlagenkurs Elektrotechnik im Aufzugbau **ODER**
- Nachweis über entsprechende Vorkenntnisse in einem telefonischen Einstufungsgespräch

## Inhalt:

- Basiskurs Elektrofachkraft EFK 1 (18 UE):**  
Voraussetzungen Vorschriften; Zusammenfassung Grundlagen, Schwerpunkt Wechselstromtechnik, Einführung Messtechnik sowie Schaltzeichen und Schaltplanlesen, Messpraxis I: Fehlersuche an der VFA-Schulungssteuerung, Elektrischer Strom: Gefahren, Schutz, Erste Hilfe
- Selbstlernphase im eigenen Betrieb (23 UE):**  
Arbeitsblätter: Normen, VDE-Vorschriften, DGUV – inkl. Betreuung durch Dozenten. Anschließende Auswertung und Besprechung im nachfolgenden Vertiefungskurs.
- Vertiefungskurs Elektrofachkraft EFK 2 (25 UE):**  
Schwerpunkt: Drehstromtechnik, Drehstromschaltungen (Wendeschütz, Stern-Dreieck), Messpraxis II: E-Check/DGUV3 und Messtheorie (VD), betriebsspezifische Anforderungen, Elektrischer Strom: Gefahren, Schutzmaßnahmen, Erste Hilfe, Repetitorium, Erfolgskontrolle.

## Abschluss:

VFA-Zertifikat in Abstimmung mit der BG ETEM **Berufsgenossenschaft** Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse. Im Anschluss kann die Bestellung durch den Arbeitgeber erfolgen.

## Dozenten:

- Reiner Dummer, thyssenkrupp Aufzüge GmbH**  
Elektromeister mit Ausbildereignungsprüfung und Technischer Betriebswirt. Safety Manager. Ausbilder an der IHK-Akademie Mittelfranken.
- Dipl.-Ing. (FH) Werner Rau**  
Studium der Starkstromtechnik. Langjährige Tätigkeit als Entwicklungsingenieur sowie beim TÜV SÜD als Sachverständiger, Leiter des Prüflaboratoriums für Produkte der Fördertechnik.
- Felix Karrasch, SPIE GmbH**  
Meister Elektrotechnik und Betriebswirt B. A. Meister für Aufzugs- und Fördertechnik im Facility Management.
- Dipl.-Ing. Wilmar Hey**  
Studium der Elektrotechnik. Planungsingenieur für Starkstromanlagen. Sachverständiger für die Prüfung von Aufzugsanlagen, als anerkannter Prüfsachverständiger.
- Udo Niggemeier, ASIB-Niggemeier**  
Elektromeister, Betriebswirt und Fachkraft für Arbeitssicherheit.

## Preis:

€ 1.570 für VFA-Mitglieder / € 1.740 für VmA-Mitglieder  
€ 1.890 für Nichtmitglieder  
Die VFA-Akademie gGmbH ist von der Umsatzsteuer befreit.

## Im Preis enthalten:

Seminarunterlagen, Verpflegung während der Seminarzeiten, Zertifikat

## Nicht im Preis enthalten:

Übernachtung, Verpflegung außerhalb der Seminarzeiten

## Storno:

50% des Preises bei Storno ab vier Wochen vor Seminarbeginn

## Förderungen:

Die VFA-Akademie akzeptiert z. B. den Bildungsscheck NRW. Annahme weiterer Fördermöglichkeiten auf Anfrage.

**Teilnehmerzahl:** Max. 12 Personen

**Veranstalter: VFA-Akademie gGmbH**

Süderstraße 282, 20537 Hamburg, Tel: +49 40 8000473-0, akademie@vfa-interlift.de