

2023

Elektrotechnik im Aufzugbau – Grundlagen

Basics für Nichtelektriker im Aufzugbau:
Vorbereitung auf die Weiterbildung zur Elektrofach-
kraft für festgelegte Tätigkeiten im Aufzugbau

Mit vielen
praktischen
Übungen



Kurs-Nr.	Start	Ende	Ort
ETiA-2301	Mo 24.04.2022 13:00 Uhr	Di 25.04.2022 17:00 Uhr	THOR-Akademie, Schulungszentrum Menteroda bei Erfurt
ETiA-2302	Di 12.09.2023 10:00 Uhr	Mi 13.09.2023 14:00 Uhr	Berchtenbreiter Maschinenbau Aufzugtechnik, Rieblingen

Zielgruppe:

- Interessenten ohne elektrotechnische Vorkenntnisse, die sich zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im Aufzug- und Fahrtreppenbau weiterbilden wollen
- Nichtelektriker als Vorbereitung auf den Besuch des Grundkurses A1 der Weiterbildung nach VDI 2168 Aufzüge: *Qualifizierung von Personal*

Inhalt (14 UE):

- Voraussetzungen
- Vorschriften
- Physikalische Grundlagen
- Gleichstromkreise
- Elektrisches Feld
- Magnetisches Feld
- Wirkungen des elektrischen Stromes
- Stromarten: Schwerpunkt Gleichstrom
- Bauteile der Elektrotechnik
- Technische Anwendungen
- Gefahren des elektrischen Stromes
- Anlage – Nachschlagewerk

Abschluss:

VFA-Teilnahmebestätigung

Dozenten:

- **Reiner Dummert, TK Aufzüge GmbH**
Elektromeister mit Ausbildereignungsprüfung und Technischer Betriebswirt. Als Safety Manager in der internen Mitarbeiterqualifizierung bei einem großen Aufzugsunternehmen tätig, als Dozent an der IHK-Akademie Mittelfranken und als Ausbilder für Meister.

• Sven Eibicht, Butz & Neumair

Staatl. gepr. Meister der Elektrotechnik, seit über 10 Jahren im Aufzugbau tätig. Abteilungsleiter für den Bereich Elektrotechnik in einem mittelständischen Aufzugsunternehmen.

• Robert Makarun, M Lift Consulting GmbH

Staatlich geprüfter Elektrotechniker und Betriebswirt. Seit mehr als 30 Jahren in der Aufzugsbranche tätig. Selbstständiger Fachplaner für Aufzugsanlagen.

• Udo Niggemeier, ASIB-Niggemeier

Elektromeister, Betriebswirt und Fachkraft für Arbeitssicherheit. Über 30 Jahre Erfahrung in der Aufzugstechnik in verschiedenen Unternehmen und Funktionen. Fachberater für Arbeits- und Umweltschutz mit dem Schwerpunkt Aufzugbau.

Preis:

€ 720 für VFA-Mitglieder

€ 760 für VmA-Mitglieder

€ 870 für Nichtmitglieder

Die VFA-Akademie gGmbH ist von der Umsatzsteuer befreit.

Im Preis enthalten:

Seminarunterlagen, Verpflegung während der Seminarzeiten, Teilnahmebestätigung

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

Corona

Bei Präsenzveranstaltungen sind die am Schulungsort und -termin geltenden Vorschriften einzuhalten. Nichteinhaltung führt zum Ausschluss.

Veranstalter: VFA-Akademie gGmbH

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