

Frequenzumrichter

Praxisschulung:
Sicheres Arbeiten an Frequenzumrichtern
Instandhaltung, Wartung, Reparatur

Kurs-Nr.	Start	Ende	Ort
FRQ-2601	Di 03.03.2026 08.00 Uhr	Di 03.03.2026 16.00 Uhr	FLP Lift Parts, Remseck am Neckar
FRG-2602	Di 13.10.2026 08.00 Uhr	Di 13.10.2026 16.00 Uhr	FLP Lift Parts, Remseck am Neckar

Zielgruppe

Aufzugstechniker, Serviceleiter

Zugangsvoraussetzung

Mindestens 1 Jahr Erfahrung in der Aufzugsmontage

Lernziel

Sicheres Arbeiten an Frequenzumrichtern.
Fortgeschrittene Kenntnisse: Instandhaltung,
Wartung sowie Vorgehen bei defekten
Frequenzumrichtern

Inhalte (8 UE)

Theorie

- Grundlagen Frequenzumrichter und Besonderheiten des Frequenzumrichters am Aufzug
- Risiken beim Arbeiten mit Frequenzumrichtern
- Werkzeug beim Arbeiten an Frequenzumrichtern
- Vorstellung diverser Modelle von Frequenzumrichtern
- Fehlersuche und Diagnose, häufige Fehlerursachen
- Vorgehensweise bei defekten Frequenzumrichtern
- Austausch von Frequenzumrichtern
- Reparatur von Frequenzumrichtern

Praxis

- Durchführung von Messungen an Frequenzumrichtern
- Lesen von Schaltplänen
- Inbetriebnahme diverser Modelle von Frequenzumrichtern

Dozent

• **Dipl.-Ing. Patrizio Fontanarosa**

Studium der Elektrotechnik, 10 Jahre Vertriebserfahrung Export bei einem international tätigen Lieferanten für Aufzugskomponenten, Gesellschafter und Geschäftsführer. Spezielle Kenntnisse in der Generalüberholung von Frequenzumrichtern für Aufzüge diverser Hersteller.

Teilnehmerzahl

Max. 12 Personen

Abschluss

VFA-Teilnahmebestätigung

€ **Preis**

- € 530 für VFA-Mitglieder
- € 580 für VmA-Mitglieder
- € 670 für Nichtmitglieder

Die VFA-Akademie gGmbH ist von der Umsatzsteuer befreit.

Im Preis enthalten:

Seminarunterlagen, Verpflegung während der Schulungszeiten, 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.

Veranstalter: VFA-Akademie gGmbH

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