

## PT 384 | ELOP II® - HIQuad® Refresh Engineer

## TrainingFacts

### Live Online Training

### Halten Sie ihr Wissen auf dem neuesten Stand...

Die einschlägigen Sicherheitsstandards (z.B. IEC61508 und IEC61511) fordern kompetente Mitarbeiter für den Umgang mit sicherheitstechnischen Systemen. Insbesondere programmierbare Sicherheitssteuerungen sind sehr komplexe technische Geräte.

Ihre Planung, Projektierung, Einsatz, Wartung und Modifikation erfordert einen optimalen Wissenstand zum Erreichen von maximaler Effizienz in allen Phasen und zur Vermeidung von kostspieligen Fehlern.

Dieses Seminar wiederholt das dafür benötigte Grundlagenwissen.

### Lerninhalte

Zu den jeweiligen Themen wird das Grundlagenwissen wiederholt (Refresh) und es werden neue Möglichkeiten/Features vorgestellt (Update).

#### HIQuad

- Systemaufbau
- Module
- Architekturen
- Redundanzkonzepte

#### ELOP II

- Globale Variablen (Editor)
- Logik (Editor)
- Lokale Variablen
- FB / FUN
- Abarbeitungsreihenfolge
- Diagnose
- Querverweise
- Onlinefunktionen
- Reload
- Forcen
- Forceabbilder
- Control Panel
- Versionsvergleich

### Voraussetzung für diesen Kurs

Der Teilnehmer weist bestandene Prüfung „ELOP II Engineer“ nach.

### Teilnehmerzertifikat für ELOP II Engineer

Zertifikatsverlängerung mit Nachweis der Prüfung innerhalb der letzten 3 Jahre, sonst ist zur Zertifikaterstellung das Bestehen einer Prüfung bei Kursende notwendig

**Dauer:** 1 Tag,  
Beginn: 08:30 Uhr      Ende: ca. 16:30 Uhr

**Teilnehmerzahl:** mind. 2, max. 12 Teilnehmer

**Anmeldung/Termine:** <http://academy.hima.com>

**Kontakt:** [training@hima.com](mailto:training@hima.com)