



## GEAMATIC 1150 - Aufbaukurs

Das Schulungsangebot „GEAMATIC 1150 – Aufbau“ ist als weiterer Baustein in der Anwendung des leittechnischen Steuerungssystems GEAMATIC 1150 zu betrachten; insbesondere, um eine kurzfristige Störungslokalisierung qualifiziert zu definieren.

**Schulungsziel:** Der Teilnehmer wird die bisher erworbenen Kenntnisse durch intensive Störungslokalisierung an einer funktionstüchtigen GEAMATIC 1150 – Anlage mit der in der Grundschulung erhaltenen Schulungsdokumentation optimieren.

Die Zielsetzung der Schulung wird durch fachkompetentes Training bezüglich der System-Störungslokalisierung erreicht.

**Schulungsinhalt:** Anlagenfehler werden mit Hilfe der Prüfeinrichtungen sowie den Systemdokumentationen lokalisiert und ggf. behoben.

Systemfehler werden vorher genannt und nach Fehlerbehebung für alle Teilnehmer erklärt.

Abläufe und Vorgehensweisen werden übermittelt.

Intensive praktische Fehlerlokalisierungen werden an den nachfolgenden leittechnischen Systemen trainiert:

KUM - Kontaktumsetzung  
MLD - Gefahrenmeldeanlage  
MEA - Antriebsebene  
VE - Schutzverriegelung  
FG – Funktionsgruppensteuerung

Stromversorgungsmagazin  
Wartenschrank  
Rangierverteiler  
Schaltanlage

Außenkomponenten (Stellantrieb und antriebsfreien Gebern)

**Schulungsdauer:** 3 Tage von Dienstag bis Donnerstag

**Lernzielkontrolle:** Die Erfolgskontrolle wird anhand der Themen durch tägliches Befragen des Referenten an die Kurssteilnehmer, entsprechend den theoretischen Ableitungen/praktischen Übungen sichergestellt. Eine schriftliche Lernzielkontrolle ist daher nicht vorgesehen.

Der Teilnehmer bringt seine Schulungsdokumentation aus der SHP-GEAMATIC Schulung zum Aufbaukurs mit.