

# Modul Fehlersuche und Service

## ■ Themen:

- Hardware S7-300 und S7 400
- Schnittstellen
- Fehlersuche in Hardware und Software
- Verdrahtung von digitalen und analogen Ein- und Ausgängen
- Anpassung vorhandener Programme
- Arbeiten mit HMI Panels
- Sporadische , Logische Fehler,
- Fehlerlokalisierung
- Fehlerorganisationsbausteine
- Analogwertverarbeitung
- Auswertung Diagnosepuffer ,  
Anzeigen von Fehlermeldungen mit dem PG, U-Stack, B-Stack
- Testfunktionen, Steuern, Beobachten, Forcen
- Prozessabbild freischalten,
- Programmänderungen und –  
erweiterungen
- Archivieren und Dearchivieren

