

## AUMA Produkttraining: Grundlagen A-01

### Grundlagen A-01

AUMA Stellantriebe und Stellantriebs-Steuerungen  
Baureihe SA und SQ, SVC und SGC  
Stellantriebs-Steuerung AUMA MATIC AM und AUMATIC AC



**Ort:** Müllheim, Baden

**Sprache:** Deutsch

**Dauer:** 2 Tage

**Zeitraum:** 8.30 Uhr bis 15.30 Uhr

**Teilnehmer:** 5 bis 16

#### Zielgruppe:

Anwender aus allen Industriebereichen sowie Planer und Anlagenbauer, die sich in ihrem beruflichen Alltag mit AUMA Stellantrieben auseinandersetzen.

#### Empfohlene Kenntnisse:

Es werden keine besonderen Vorkenntnisse benötigt.

#### Kursziel:

Der Kursteilnehmer erhält einen Überblick über die AUMA Stellantriebe. Es werden Grundlagen der Stellantriebstechnik und die prinzipielle Funktionsweise vermittelt. Die Aufgaben und Funktion der Stellantriebs-Steuerungen werden erläutert. Darüber hinaus werden die AUMA Informationsdienste (Katalog, CD-ROM, Internet) vorgestellt.

#### Hotel und Anreise

Dieser Kurs beinhaltet im Preis den Hotelaufenthalt für drei Übernachtungen: Anreisetag (jeweils montags), zwei Trainingstage (jeweils dienstags bis mittwochs) und Abreisetag (jeweils donnerstags) inklusive Frühstück. Sie sind untergebracht im Hotel Altes Spital in Müllheim, wenige Fahrminuten von AUMA entfernt. Der Flughafen Basel-Mulhouse ist in 30 Autominuten erreichbar.

Die Hotelbuchung wird komplett von AUMA übernommen. Nur die Anreise - ob mit Auto oder Bahn - obliegt Ihnen. Detaillierte Informationen zum Hotel finden Sie auf der Seite [www.spitalhotel.de](http://www.spitalhotel.de)

## AUMA Produkttraining: Grundlagen A-01

In diesem Kurs gelangen Sie zu Grundkenntnissen rund um die AUMA Stellantriebe und Stellantriebs-Steuerungen.

### Inhalte dieses Seminars:

---

#### AUMA Antriebe in einer Anlage

- Externe und Integrierte Stellantriebssteuerungen
- Steuereinheit
- Ausführungen
- Modularität-Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

#### Grundlagen

- Steuerbetrieb
- Regelbetrieb
- Signalübertragung Parallel oder Feldbus
- Geräteintegration

#### AUMA Stellantriebe

- Drehantrieb
- Schwenkantrieb
- Baureihe SA und SQ
- Baureihe SVC und SGC
- Kombination SA und GS
- Elektroanschluss
- Schaltplan
- Armaturenanschlussform
- Konstruktionsmerkmale SA und SQ
- Konstruktionsmerkmale SVC und SGC
- Umweltbedingungen
- Optionen

#### AUMA Stellantrieb-Steuerung

- Aufgaben der Stellantriebs-Steuerung
- Konstruktionsmerkmale der Stellantriebs-Steuerung AM und AC
- Schaltplan
- Elektroanschluss
- Dokumentation der AUMA Stellantriebe
- Service für die AUMA Stellantriebe

Gemeinsame Mittagspausen sowie Erfrischungspausen zwischen den Schulungsblöcken.

---