

## SIMOTION Systemkursus (MC-SMO-PM)

---

### Objectives

---

Dette kursus giver de nødvendige forudsætninger for at arbejde med SIMOTION kontrol systemet. Deltageren vil efter kurset kunne konfigurere, programmere og idriftsætte en SIMOTION styring. Med denne viden kan et SIMOTION system hurtigt tilpasses til forskellige opgaver. Praktiske øvelser til bliver gennemført og underbygger dermed i væsentlig grad kursusindholdet. Kursusmaterialet er på engelsk, men undervisningen foregår på dansk.

### Target Group

---

Programmører, projektdesignere og Service-personnel

### Content

---

SIMOTION systemoverblik.

SIMOTION komponentoverblik

- SCOUT-TIA Engineering software samt optionspakker, hardwareplatform og Motion Control teknologipakker.
- Fremstilling af et projekt med SCOUT-TIA
- Idriftsættelse af Simotion D425-2 med akser og IO.
- Parametring med teknologipakke fx. POS, GEAR og CAM med eksempler.
- Programmering af enkle brugerprogrammer med MOTION CONTROL CHART.
- Kommunikation til periferi og Human Machine interface.
- Praktiske opgaver med øvelsesudstyret.

### Prerequisites

---

Basisviden om automation

### Note

---

Dette kursus var tidligere kendt som MC-SMO-SYS.

### Type

---

Face-to-face training

### Duration

---

5 days

### Language

---

da

### Fee

---

16,250 DKK