

KURSBESKRIVNING

SafeMove Pro

R111

Målet med kursen är att deltagaren skall lära sig hantera och konfigurera ett SafeMove2-system, samt få förståelse om säkerheten och de krav som ställs för att SafeMove2 ska vara säkert.

Kursmål

Efter avslutad kurs kommer du kunna följande:

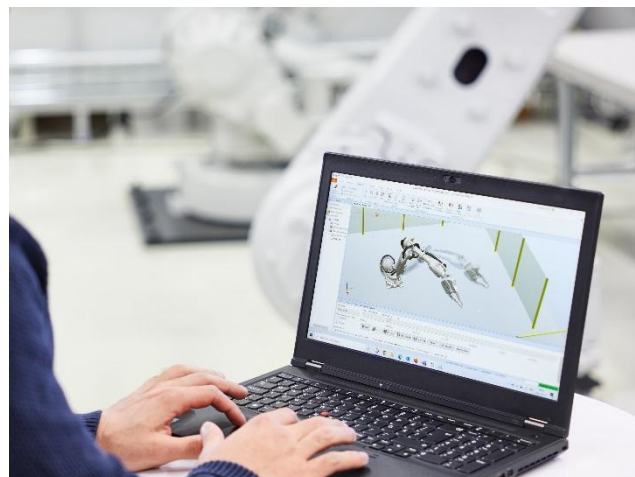
- Installera DSQC1015 säkerhetsmodul
- Skapa säkerhetsanvändare
- Konfigurera systemparametrar
- Använda säker I/O
- Ställa in zoner och intervaller
- Konfigurera säkerhetsfunktioner
- Granska ABBs rapport för säkerhetskfiguration
- Validera konfigurationen
- Ominstallera RobotWare på ett system med SafeMove
- Säkerhetskopiera säkerhetskfigurationen
- Återställ säkerhetskfigurationen

Deltagare

Kursen vänder sig till de som ska börja eller redan jobbar med installation och konfiguration av säkerhetsmodul, SafeMove och funktionella säkerhetsalternativ.

Förkunskaper

Tidigare erfarenhet av att använda RobotStudio, och programmering av robotsystem behövs.



Kursinnehåll

- Hälsa & Säkerhet
- Introduktion till SafeMove
- Installera säkerhetsmodul
- Skapa säkerhets användare
- Introduktion till Visual SafeMove
- Introduktion till FlexPendant interface
- Simulering av säker I/O
- Allmän konfiguration
- Konfigurera övervakningsfunktioner
- Validering av säkerhetsrapporter
- Använda säker I/O
- Hantera säkerhetsfunktioner
- Underhåll av SafeMove
- Installera om RobotWare och återställa säkerheten

Typ av kurs

Kursen är lärarledd och kan utföras på plats eller virtuellt. Ca 50 % av kursen utgörs av övningar. Kursdokumentationen är på engelska.

Kurslängd

Kursen pågår i 4 dagar.

Scanna koden för att
boka en schemalagd kurs

