

KURSBESKRIVNING

Handhavande Omnicores

R120

Övergripande mål

Målet med kursen är att deltagarna ska lära sig det dagliga handhavandet av ABB:s industri – Robotar med styrsystem OmniCore.

Kursmål

Efter avslutad kurs kommer du att kunna:

- Handha och manuellt förflytta roboten på ett säkert sätt
- Ha grundläggande kännedom om knappar, fönster och menyer på programmerings-enheten
- Starta och stoppa färdiga program på ett säkert sätt
- Modifiera robotpositioner

Deltagare

Kursen vänder sig till operatörer samt personal utan tidigare vana av robotar.

Förkunskaper

Kursen kräver inga särskilda förkunskaper.



Kursinnehåll

- Hälsa & Säkerhet
- Grundläggande hantering
- Jogging
- I/O
- Koordinatsystem
- Modifiera robotpositioner
- Programstruktur
- Programkörning
- Kalibrering/uppdatering av varvräknare
- Backup och återställning

Typ av kurs

Kursen är lärarledd. Cirka 75% av kurs tiden är praktiska övningar.

Kursens längd

Kursen varar i 2 dagar.