

KURSPLAN

Kurskod: MP10RA03
Kursnamn: Maskinautomation 2
Omfattning: 3 studiepoäng
Undervisningsspråk: Svenska
Ansvarit utbildningsprogram: Maskin- och produktionsteknik
Förkunskaper: Maskinautomation 1
Anmärkning:

Kompetens- och bedömningsmatris

Kompetens	Svaga (1)	Goda (3)	Utmärkta (5)
Grundteknisk	Känna till hur automationstekniken kan användas	Förstå vilka fördelar användningen av automationstekniken ger	Självständigt kunna planera olika automationsprojekt
Automation	Känna till automationsteknikens fördelar	Förstå hur automationstekniska lösningar fungerar	Självständigt kunna bygga upp en automatisk process
Programmering	Känna till olika system	Kunna programmera och simulera automationsuppgifter	Självständigt kunna felsöka och hitta lösningar
Tvårvetenskaplig	Känna till automationsteknikens plats i olika sammanhang och discipliner	Kunna svara och ställa frågor rörande automationstekniken	Kunna argumentera för olika val av komponenter och tekniska lösningar