

CNC och Svets

Industrin skriker efter kompetent arbetskraft!

CNC-utbildningen innefattar bland annat manuella och CNC-styrda maskiner, mätning med olika mätdon, ritningsläsning och möjlighet att få truckkort.

Inom svetsutbildningen lär du dig att svetsa med de tre vanligaste metoderna: TIG, MIG/MAG, MMA.

Studieupplägg

Utbildningen genomförs praktiskt och teoretiskt i modern utrustning i våra lokaler.

Utbildningen genomförs i första hand som individuell undervisning med tillgång till handledning. Undervisningen ges som klassundervisning, självstudier samt som grupparbeten eller projektarbeten. Utbildningens innehåll bygger på skolverkets nationella gymnasieprogram.

Exempel på de olika styrsystem som vi kommer att gå igenom är Fanuc och Siemens.

Kurslängd

Utbildningen startar med 3 veckor orientering och en basutbildning. I slutet av basutbildningen (26 veckor) väljer du inriktning CNC (35 veckor) eller svets (44 veckor).

Om du har tidigare kunskaper inom yrkesområdet kan vi genom validering korta ner utbildningstiden.

Yrkespraktiken består av 15% av utbildningstiden på företag med rekryteringsbehov.

Förkunskaper

Godkänt betyg i grundläggande Svenska/Svenska som andraspråk eller motsvarande kunskaper.

Kursinnehåll

Baspaket

Orienteringskurs	KGYORI11C	60
Tillverkningsunderlag	TILTIL01	100
Industriell mätteknik - grund	PRUIND0	50
Produktionsutrustning 1/Svarv	PRUPRD01S	100
Produktionsutrustning 1/Fräs	PRUPRD01S2	100
Industri tekniska processer	INUINU01	100
Materialkunskap 1	MAEMAT01	100
Orienteringskurs inför val av CNC/svets (Prova på)	KGYORI11A	20

Påbyggnadspaket CNC

Produktionsutrustning 2 /Svarv	PRUPRD02S	100
Produktionsutrustning 2 /Fräs	PRUPRD02S2	100
Produktionskunskap 1	PRDPRO01	100
Allmän automationsteknik	AUOALLO	100
Datorstyrd produktion 1 /Svarv	DARDAT01S	100
Datorstyrd produktion 1 /Flerop	DARDAT01S2	100
Datorstyrd produktion 2	DARDAT02	100
Datorstyrd produktion 3	DARDAT03	100

Påbyggnadspaket Svets

Kälsvets 1 MMA	SAAKÄL01S3	100
Kälsvets 2 MMA	SAAKÄL02S3	100
Kälsvets 1 MAG	SAAKÄL01S	100
Kälsvets 1 TIG	SAAKÄL01S2	100
Kälsvets 2 MAG	SAAKÄL02S	100
Plåtslageri - svetstekniker	PLTPLT0	100
Kälsvets 2 TIG	SAAKÄL02S2	100
Stumsvets 1 MAG	SAASTU01S	100
Stumsvets 1 TIG	SAASTU01S2	100
Stumsvets 2 MAG	SAASTU02S	100

Ansökan

Ansök på <https://kunskapscompaniet.se/utbildning/industri teknisk-utbildning-komvux/>

Kontakt

Annelie Javeblad, Studie- och yrkesvägledare, 0221-254 88, annelie.javeblad@koping.se

Kontaktpersoner på Kunskapscompaniet

Majd Mansour, 073-156 97 99, majd.mansour@kunskapscompaniet.se

Pernilla Jacobsson 076-724 97 94, pernilla.jacobsson@kunskapscompaniet.se

