

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

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.

Kurslängd

Utbildningen startar med orientering och en basutbildning. I slutet av basutbildningen väljer du inriktning CNC eller svets.

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.

Kursinnehåll

Baspaket (18 v)

Orienteringskurs	KGYORI11C	60 p
Produktionsutrustning 1 /Svarv	PRUPRD01S	100 p
Produktionsutrustning 1 /Fräs	PRUPRD01S2	100 p
Materialkunskap 1	MAEMAT01	100 p
Interna transporter	PRUINE00S	50 p
Orienteringskurs inför val av CNC/svets (Prova på)	KGYORI11A	25 p

Påbyggnadspaket CNC (35 v)

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

Påbyggnadspaket Svets (44 v)

Kälsvets 1 MMA	SAAKÄL01S3	100 p
Kälsvets 2 MMA	SAAKÄL02S3	100 p
Kälsvets 1 MAG	SAAKÄL01S	100 p
Kälsvets 1 TIG	SAAKÄL01S2	100 p
Kälsvets 2 MAG	SAAKÄL02S	100 p
Plåtbearbetning 1	PLTPLT0	100 p
Kälsvets 2 TIG	SAAKÄL02S2	100 p
Stumsvets 1 MAG	SAASTU01S2	100 p
Stumsvets 1 TIG	SAASTU01S3	100 p
Stumsvets 2 MAG	SAASTU02S2	100 p

Ansökan och mer information

Utbildningen genomförs på uppdrag av vuxenutbildningen i Eskilstuna kommun. Du ansöker till vuxenutbildningen på eskilstuna.alvis.se.

Kontakta oss gärna om du vill veta mer.

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

