

9 av 10 får jobb!



CNC- och robottekniker

60 veckor, 300 Yh-poäng, heltid
Utbildningsort Trollhättan



Kunskapscompaniet

Yh

Yrkeshögskolan

ÄR DU INTRESSERAD AV AVANCERAD TEKNISK TILLVERKNING?

CNC- och robottekniker är en kompakt utbildning som tar dig in på en arbetsmarknad med stor efterfrågan på endast 1,5 år.

Många företag söker denna kompetens och du har stor chans att få jobb.

CNC (Computer Numerical Control) är datorsystem för styrning av verkstads-maskiner. Under utbildningen CNC- och robottekniker kommer du att lära dig arbeta självständigt med att programmera och styra svarvar och fräsar med CNC.

Du får även kompetens i robotteknik och kan arbeta med driftsättning av robot-system i automatiserade processer, där även service och felsökning ingår.

Yh-utbildningen CNC- och robottekniker leder till en varierad och spännande yrkesroll. Efter utbildningen kan du arbeta bland annat som CNC-operatör/tekniker eller inustrirobotoperatör.



BEHÖRIGHET

Inga särskilda förkunskaper, endast grundläggande behörighet krävs.

Tveka inte att skicka in din ansökan.

ANSÖKAN

Du söker utbildningen på kunskapskompaniet.se/yrkeshogskola

KONTAKT

Mehmed Aleckovic 072 - 508 47 12
mehmed.aleckovic@kunskapskompaniet.se

VAD INNEHÅLLER UTBILDNINGEN

Kurs	Yhp
Branschkunskap	10
Material- och verktygslära	20
Kvalitet och säkerhet	15
CAD/CAM – programmering och ritning	45
CNC, avancerad CNC-teknik	65
Lärande i arbete – LIA 1	25
Robotik, robotteknik	40
Lärande i arbete – LIA 2	60
Examensarbete	20
Totalt	300



UTBILDNINGSSUPPLÄGG

Utbildningen CNC- och robottekniker är en bred CNC-utbildning där du lär dig att programmera maskiner utifrån ritningar och kontrollera maskinernas arbete. Du får rätt kompetens så att du kan kvalitetssäkra ett produktionsflöde från början till slut.

Utbildningen genomförs i föreläsningsform, genom praktiska övningar och projektarbeten. De teoretiska avsnitten är starkt knutna till praktiska moment och innehållet i LIA-perioderna. Praktiska utbildningsmoment genomförs med modern utrustning i våra lokaler i Eskilstuna.

LÄRANDE I ARBETE - LIA




Ungefär en tredjedel av utbildningen är företagsförlagd (lärande i arbete, LIA), vilket redan under utbildningen ger goda kontakter med framtida arbetsgivare. Många får anställning redan under utbildningen.

EXAMENSARBETE

Utbildningen leder till en yrkeshögskoleexamen och du gör ett examensarbete de sista veckorna. Examensarbetet kan påbörjas redan under den sista LIA-perioden och kan göras i samråd med företaget.

FÖRETAG SOM STÖDJER UTBILDNINGEN

- Anchor Lås AB
- AnVa Tubes & Components
- CH Industry AB
- Emaus Mekaniska AB
- Eskilstuna Data Mekan AB
- Gnutti Carlo
- Grimaldis Mekaniska Verkstad
- JT automation AB
- PVI Segerström
- Rehobot Hydraulics AB
- Steelwrist AB
- Strängnäs Mekaniska AB
- Solö Mechanical Solution AB
- SPM Instrument AB
- Malmköpings Mekaniska Verkstad AB
- Mikromekanik AB
- Mikroverktyg AB
- Modellteknik i Eskilstuna AB
- NC-Tjänst i Västerås AB
- Vrena Mekaniska Verkstad AB
- Åkers Sweden AB

 kunskapscompaniet.se
 016- 14 74 70
 info@kunskapscompaniet.se

