

# Industritekniska programmet

## CNC-teknik



Haganässkolan

IN17

Kurskod	Kursnamn	Kurs poäng	åk 1	åk 2	åk 3	Summa timmar
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>						
ENGENG05	Engelska 5	100	100			100
HISHIS01a1	Historia 1a1	50		50		50
IDRIDR01	Idrott och hälsa 1	100	50	50		100
MATMAT01a	Matematik 1a	100	66	34		100
NAKNAK01a1	Naturkunskap 1a1	50		50		50
RELREL01	Religionskunskap 1	50			50	0
SAMSAM01a1	Samhällskunskap 1a1	50	50			50
SVESVE01	Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	100			100
	<b>Summa poäng:</b>	<b>600</b>	<b>366</b>	<b>184</b>	<b>50</b>	<b>550</b>
<b>Programgemensamma karaktärsämneskurser 400 p</b>						
			åk 1	åk 2	åk 3	
INUINU01	Industritekniska processer 1	100	100			100
MÄIMÄN01	Människan i industrin 1	100	100			100
PRDPRO01	Produktionskunskap 1	100	100			100
PRUPRD01	Produktionsutrustning 1	100	100			100
	<b>Summa poäng:</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>400</b>
<b>Inriktningar 300p</b>						
<b>Produkt och maskinteknik 300 p</b>						
DARDAT01	Datorstyrd produktion 1	100	100			100
PRUPRD02	Produktionsutrustning 2	100		100		100
PRKPRK01	Produktutveckling 1	100		100		100
	<b>Summa poäng:</b>	<b>300</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>300</b>
<b>Programfördjupningar 900 p Yrkesutgång: CNC-Operatör Metall</b>						
CADCAD01	Cad 1	50		50		100
CADCAD02	Cad 2	50		50		100
DARDAT02	Datorstyrd produktion 2	100		100		100
DARDAT03	Datorstyrd produktion 3	100		100		100
DARDAT04	Datorstyrd produktion 4	100			100	100
DARDAT05	Datorstyrd produktion 5	100			100	100
INRROB0	Robotteknik	100			100	100
MAEMAT01	Materialkunskap 1	100		100		100
MÄTMÄO0	Mät- och styrteknik	100			100	
TILTIL01	Tillverkningsunderlag 1	100			100	100
	<b>Summa poäng:</b>	<b>900</b>	<b>0</b>	<b>400</b>	<b>500</b>	<b>900</b>
<b>Gymnasiearbete 100 p</b>						
		<b>100</b>			100	<b>100</b>
<b>Individuellt val 200 p exempel:</b>						
		<b>200</b>		100	100	<b>200</b>
	<b>Summa</b>	<b>2500</b>	<b>866</b>	<b>884</b>	<b>750</b>	<b>2500</b>

# Industritekniska programmet

## CNC-teknik



IN17		Kurs poäng	åk 1	åk 2	Summa timmar
Kurskod	Kursnamn				
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>					
ENGENG05	Engelska 5	100	100		100
MATMAT01a	Matematik 1a	100	66	34	100
SVESVE01	Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	100		100
	<b>Summa poäng:</b>	<b>300</b>	<b>266</b>	<b>34</b>	<b>300</b>
<b>Programgemensamma karaktärsämneskurser 400 p</b>					
			åk 1	åk 2	
INUINU01	Industritekniska processer 1	100	100		100
MÄIMÄN01	Människan i industrin 1	100	100		100
PRDPRO01	Produktionskunskap 1	100	100		100
PRUPRD01	Produktionsutrustning 1	100	100		100
	<b>Summa poäng:</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>400</b>
<b>Inriktningar 300p</b>					
<b>Produkt och maskinteknik 300 p</b>					
DARDAT01	Datorstyrd produktion 1	100	100		100
PRUPRD02	Produktionsutrustning 2	100		100	100
PRKPRK01	Produktutveckling 1	100		100	100
	<b>Summa poäng:</b>	<b>300</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>300</b>
<b>Programfördjupningar 900 p Yrkesutgång: CNC-Operatör Metall</b>					
CADCAD01	Cad 1	50		50	100
CADCAD02	Cad 2	50		50	100
DARDAT02	Datorstyrd produktion 2	100		100	100
MAEMAT01	Materialkunskap 1	100		100	100
MÄTMÄO0	Mät- och styrteknik	100		100	
TILTIL01	Tillverkningsunderlag 1	100		100	100
	<b>Summa poäng:</b>	<b>500</b>	<b>0</b>	<b>500</b>	<b>500</b>
	<b>Summa</b>	<b>1500</b>	<b>766</b>	<b>734</b>	<b>1500</b>