



# Industri tekniska programmet 2500 p (Lå 2022-2025)

## IN

Produkt och maskinteknik



Gymnasiegemensamma ämnen (600p)	År 1	År 2	År 3
Engelska 5	100		
Historia 1a1		50	
Idrott och hälsa 1	32	34	34
Matematik 1a	100		
Naturkunskap 1a1			50
Religionskunskap 1			50
Samhällskunskap 1a1		50	
Svenska 1/Svenska som andra språk 1	100		
<b>Programgemensamma ämnen (400p)</b>			
Industri tekniska processer 1	100		
Människan i industrin 1	100		
Produktionskunskap 1	100		
Produktionsutrustning 1	100		
<b>Individuellt val och Gymnasiearbete (300p)</b>			
Gymnasiearbete			100
Individuellt val (Kontakta SYV för mer info)		100	100

Exempel på yrkesutgång: CNC-operatör metall

Inriktning Produkt och maskinteknik (1200p)	År 2	År 3
Avhjälpande underhåll**	100	
CAD 1**	50	
CAD 2**	50	
CAD-CAM**		100
Datorstyrd produktion 1	100	
Datorstyrd produktion 2**	100	
Datorstyrd produktion 3**		100
Datorstyrd produktion - Robot*/**		100
Industriell mätteknik - grund**		50
Industri teknisk fördjupning**		50
Materialkunskap 1**	100	
Produktionsutrustning 2		100
Produktutveckling 1		100
Tillverkningsunderlag 1*/**	100	

\*Läses ej inom RIG

\*\*Programfördjupning

Som elev på Industri tekniska programmet har du rätt att läsa till engelska 6, svenska 2/svenska som andra språk 2 och svenska 3/svenska som andra språk 3, för att få grundläggande behörighet till högskoleutbildning på grundnivå.

Engelska 6 kan läsas som utökad kurs eller inom programmets ordinarie 2500 p och ersätter då kursen Datorstyrd produktion - robot.

Valbara kurser som kräver utökade studier:

Historia 1a2

Matematik 2a

Samhällskunskap 1a2

2022-08-29