



Industri tekniska programmet 2500 p (Lå 2021-2024)

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		
Programgemensamma ämnen (400p)			
Industri tekniska processer 1	100		
Människan i industrin 1	100		
Produktionskunskap 1	100		
Produktionsutrustning 1	100		
Individuellt val och Gymnasiearbete (300p)			
Gymnasiearbete			100
Individuellt val (Kontakta SYV för mer info)		100	100

Exempel på yrkesutgång: CNC-operatör metall

Inriktning Produkt och maskinteknik (1200p)	År 1	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		35	65
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 programmet ordinarie 2500 p och ersätter då kursen Datorstyrd produktion - robot.

Valbara kurser som kräver utökade studier:

Historia 1a2

Matematik 2a

Samhällskunskap 1a2

2022-10-17