

## Industritekniska prg IN19 - Inriktning Produkt och maskinteknik (trä)

Kurser	År 1	År 2	År 3
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>			
Engelska 5	100		
Historia 1a1		50	
Idrott och hälsa 1	50	50	
Matematik 1a	100		
Naturkunskap 1a1		50	
Religionskunskap 1			50
Samhällskunskap 1a1			50
Svenska 1	100		
<b>Programgemensamma ämnen</b>			
Industritekniska processer	100		
Människan i industrin 1	100		
Produktionskunskap 1	100		
Produktionsutrustning 1	100		
<b>Inriktningsgemensamma ämnen</b>			
Datorstyrd produktion 1		100	
Produktionsutrustning 2		100	
Produktutveckling 1			100
<b>Programfördjupningar - skolans val</b>			
Tillverkningsunderlag 1	50	50	
Cad 1		50	
Cad 2			50
Cad /Cam			100
Datorstyrd produktion 2		100	
Sammanfogning			100
Produktionsutrustning 3			100
Materialkunskap 1		50	50
Produktionsutrustning 2			100
Produktionskunskap 2		100	
<b>TC-kurser - skolans val Utökat program</b>			
Svenska 2		100	
Svenska 3			100
Engelska 6		50	50
<b>Individuellt val</b>		100	100
<b>Gymnasiearbete</b>			100
<b>Summa</b>	<b>800</b>	<b>800</b>	<b>850</b>
			<b>2800</b>