



Poängplan med start HT-2020 Industri tekniska programmet - lärling Produkt och maskinteknik

Gymnasiegemensamma ämnen	600	Åk1 ht 20	Åk1 vt 21	Åk2 ht 21	Åk2 vt 22	Åk3 ht 22	Åk3 vt23
Engelska 5	100	33	33	34			
Historia 1a1	50					25	25
Idrott och Hälsa 1	100	25	25	25	25		
Matematik 1a	100	25	25	25	25		
Naturkunskap 1a1	50	25	25				
Religionskunskap 1	50					25	25
Samhällskunskap 1a1	50			25	25		
Svenska 1 eller Svenska som andraspråk	100	50	50				

Programgemensamma karaktärsämnen	400						
Industri tekniska processer 1	100		20	20	20	20	20
Människan i industrin 1	100	25	25	25	25		
Produktionskunskap 1	100				30	35	35
Produktionsutrustning 1	100	50	50				

Inriktning/ Programfördjupning	1200						
Avhjälpande underhåll 1	100	20	20	20	20	20	
Produktutveckling 1	100					50	50
Datorstyrd produktion 1	100		30	30	40		
Produktionsutrustning 2	100			50	50		
Engelska 6	100				34	33	33
Sammanfogning	100	25	25	25	25		
CAD/CAM	100	50	50				
Datorstyrd produktion 2	100					50	50
Materialkunskap 1	100	70	30				
Tillverkningsunderlag 1	100		35	35	30		
Svets grund	100			20	20	30	30
Verktygskunskap	100			50	50		

Individuella val	200 p						
Karaktärsämneskurser eller	200			50	50	50	50
Estet/Musik eller	200			50	50	50	50
Svenska 2 eller Svenska som andraspråk 2	100			50	50		
Svenska 3 eller Svenska som andraspråk 3	100					50	50

Gymnasiearbete	100p	1	1	1	1	1	95
-----------------------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

Poäng	2500	399	444	435	470	339	413
Poäng	2500	399	444	435	470	339	413
Poäng	2500	399	444	435	470	339	413

Ind. val karaktär

Ind. val est. verk. och idrott

**Ind. val högskole-
förberedande**