



WILHELM
HAGLUNDS
GYMNASIUM

INDUSTRITEKNISKA PROGRAMMET: PRODUKT- OCH MASKINTEKNIK

Gemensamma kurser	Poäng
Engelska 5	100
Historia 1a1	50
Idrott och hälsa 1	100
Matematik 1	100
Naturkunskap 1a1	50
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1a1	50
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100
Programgemensamma kurser	
Industri tekniska processer 1	100
Människan i industrin 1	100
Produktionskunskap 1	100
Produktionsutrustning 1	100
Inriktningskurser	
Datorstyrd produktion 1- svarv	100
Produktionsutrustning 2	100
Produktutveckling 1	100
Gymnasiearbete	
Gymnasiearbete	100



Programfördjupningar paket 1	
Datorstyrd produktion 1- fräs	100
Avhjälpande underhåll	100
Produktutveckling 2	100
Cad/cam	100
Cad 1	50
Robotteknik	100
Industriell mätteknik - grund	50
Materialkunskap	100
Datorstyrd produktion 2	100
Datorstyrd produktion 3	100

Individuella val/Utökade kurser paket 1	
Idrott och hälsa 2	100
Svenska 2*/Svenska som andraspråk 2*	100
Svenska 3*/Svenska som andraspråk 3*	100
Moderna språk 3	100
Moderna språk 4	100
Matematik 2a	100
Engelska 6*	100
Programmerbara styrsystem	100
Mät- och styrteknik	100
Datorstyrd produktion 4	100
Datorstyrd produktion 5	100
Industriteknisk fördjupning 1	50
Industriteknisk fördjupning 2	50
Tillverkningsunderlag 1	100

Programfördjupningar paket 2	
Datorstyrd produktion 1- fräs	100
Engelska 6 *	100
Produktutveckling 2	100
Cad/cam	100
Cad 1	50
Robotteknik	100
Fysik 1	150
Datorstyrd produktion 2	100
Matematik 2c	100

Individuella val/Utökade kurser paket 2	
Idrott och hälsa 2	100
Svenska 2*/Svenska som andraspråk 2*	100
Svenska 3*/Svenska som andraspråk 3*	100
Moderna språk 3	100
Moderna språk 4	100
Biologi 1	100
Historia 1a2	50
Samhällskunskap 1a2	50
Engelska 7	100
Industriell mätteknik - grund	50
Kemi 1	100
Tillverkningsunderlag 1	100
Fysik 2	100
Matematik 4	100

* Grundläggande behörighet för högskola