

# Industri tekniska programmet

2011-10-17

## Gemensamt

## Inriktningar

## Programfördjupning

## Exempel på tänkbara yrken

### Gymnasiegemensamma ämnen 600p

Engelska 5  
Historia 1a1  
Idrott och hälsa 1  
Matematik 1a  
Naturkunskap 1a1  
Religionskunskap 1  
Samhällskunskap 1a1  
Svenska 1  
*Eller*  
Svenska som andraspråk 1

### Produkt och maskinteknik 300p

Datorstyrd produktion 1  
Produktionsutrustning 2  
Produktutveckling 1

### 800p

Allmän automationsteknik  
Avhjälpande underhåll 1  
Cad 1  
CAD/CAM  
Datorstyrd produktion 1  
Datorstyrd produktion 2  
Datorstyrd produktion 3  
Datorstyrd produktion 4  
Interna transporter  
Tillverkningsunderlag 1

Automationsmekaniker  
CNC-operatör  
Maskinoperatör  
Produktionstekniker  
Servicemekaniker  
Underhållsmekaniker

### Programgemensamma karaktärsämnen 400p

Industri tekniska processer 1  
Människan i industrin 1  
Produktionskunskap 1  
Produktionsutrustning 1

### Svetsteknik 400p

Produktutveckling 1  
Tillverkningsunderlag 1  
Svets grund  
Kälsvets 1

### 700p

Cad 1  
Interna transporter  
Kälsvets 1 (svetsmetod 2)  
Kälsvets 2 (svetsmetod 1)  
Kälsvets 2 (svetsmetod 2)  
Materialkunskap 1  
Stumsvets 1 (svetsmetod 1)  
Stumsvets 1 (svetsmetod 2)  
Stumsvets 2

Byggsmed  
Internationell svetsare  
Svetsare

Individuellt val 200p  
Gymnasiearbete 100p



VÄSTERÅS STAD  
Skolverksamheter

Wijkmanska Gymnasiet

