

Industri tekniska programmet (IN)

Inriktning Produkt och maskinteknik
Inriktning Svetteknik

Åk 1	Åk 2	Åk 3
800	950	750
800	900	800

2500
2500

Gymnasiegemensamma ämnen

	Kurskod	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
Engelska 5	ENGENG05	100	100		
Historia 1a1	HISHIS01a1	50		50	
Idrott och hälsa 1	IDRIDR01	100	50	50	
Matematik 1a	MATMAT01a	100	50	50	
Naturkunskap 1a1	NAKNAK01a1	50			50
Religionskunskap 1	RELREL01	50			50
Samhällskunskap 1a1	SAMSAM01a1	50		50	
Svenska 1	SVESVE01	100	100		
		600	300	200	100

Programgemensamma ämnen

	Kurskod	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
Industri tekniska processer 1	INUINU01	100	100		
Människan i industrin 1	MÄIMÄN01	100	100		
Produktionskunskap 1	PRDPRO01	100	100		
Produktionsutrustning 1 - Manuell produktionsutrustning	PRUPRD01S	100	100		
		400	400	0	0

Inriktningsämnen

Inriktning Produkt och maskinteknik

	Kurskod	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
Datorstyrd produktion 1 - CNC-programmering	DARDAT01S	100		100	
Produktionsutrustning 2 - Manuell produktionsutrustning	PRUPRD02S	100		100	
Produktutveckling 1	PRKPRK01	100	100		
		300	100	200	0

Inriktning Svetteknik

	Kurskod	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
Kälsvets 1 MIG/MAG	SAKÄL01S	100		100	
Produktutveckling 1	PRKPRK01	100	100		
Svets grund	SAASVT0	100		100	
Tillverkningsunderlag 1	TILTIL01	100			100
		400	100	200	100

Programfördjupning Produkt och maskinteknik

	Kurskod	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
CAD 1	CADCAD01	50		50	
CAD 2	CADCAD02	50			50
Cad/cam	DARCAD0	100		50	50
Datorstyrd produktion 2	DARDAT02	100		50	50
Datorstyrd produktion 3	DARDAT03	100			100
Avhjälpande underhåll 1	DRIAVH01	100			100
Materialkunskap 1	MAEMAT01	100		100	
Kälsvets 1 MIG/MAG	SAAKÅL01S	100		100	
Svets grund	SAASVT0	100		100	
Engelska 6	ENGENG06	100			*
Entreprenörskap	ENTENR0	100			*
		900	0	450	450

Programfördjupning Svetsteknik

	Kurskod	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
Datorstyrd produktion 1 - CNC-programmering	DARDAT01S	100		100	
Kälsvets 1 MMA	SAAKÅL01S2	100		100	
Kälsvets 1 TIG	SAAKÅL01S3	100			100
Kälsvets 2 MIG/MAG	SAAKÅL02S	100		100	
Kälsvets 2 MMA	SAAKÅL02S2	100		100	
Stumsvets 1 MIG/MAG	SAASTU01S eller SAASTU01S2	100			100
Stumsvets 1 MMA	SAASTU01S2 eller SAASTU01S3	100			100
Engelska 6	ENGENG06	100			*
Entreprenörskap	ENTENR0	100			*
		800	0	400	400

Övriga ämnen

	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
Gymnasiearbete	100			100
Individuellt val	200		100	100
	300	0	100	200

Individuellt val Produkt- och maskinteknik

	Kurskod	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
Kälsvets 2 MIG/MAG	SAAKÅL02S	100		*	
Kälsvets 1 MMA	SAAKÅL01S2	100			*

Individuellt val Svetsteknik

	Kurskod	Poäng	Åk1	Åk2	Åk3
Stumsvets 1 TIG	SAASTU01S	100		*	
Kälsvets 2 TIG	SAAKÅL02S3	100			*