

## Industri tekniska programmet

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3	Gar.	APL	Utlagda timmar
					17/18	18/19	19/20	E-tim		
<b>Schablonkurser</b>										
APL	Arbetsplatsförlagt lärande (0)	VAL	T	K	69	138	138	0	345	345
INDV	Individuellt val (200)	VAL	T	K		90	90	180	0	180
ISPEC/PROF	Inriktning och programfördjupning (1000)	VAL	T	K	140	315	300	980	-225	755
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>										
ENGENG05	Engelska 5 (100)	GGÄ	T	K	100			100	0	100
HISHIS01a1	Historia 1a1 (50)	GGÄ	T	K		50		50	0	50
IDRIDR01	Idrott och hälsa 1 (100)	GGÄ	T	K	40	40		80	0	80
MATMAT01a	Matematik 1a (100)	GGÄ	T	K	120			120	0	120
NAKNAK01a1	Naturkunskap 1a1 (50)	GGÄ	T	K		50		50	0	50
RELREL01	Religionskunskap 1 (50)	GGÄ	T	K			50	50	0	50
SAMSAM01a1	Samhällskunskap 1a1 (50)	GGÄ	T	K		50		50	0	50
SVESVE01	Svenska 1 (100)	GGÄ	T	K	100			100	0	100
<b>Programgemensamma ämnen</b>										
INUINU01	Industri tekniska processer 1 (100)	PGÄ	T	K		80		100	-20	80
MÄIMÄN01	Människan i industrin 1 (100)	PGÄ	T	K	75			100	-25	75
PRDPRO01	Produktionskunskap 1 (100)	PGÄ	T	K	80			100	-20	80
PRUPRD01S	Produktionsutrustning 1 (100)	PGÄ	T	K	80			100	-20	80
<b>Programfördjupning - Skolans val</b>										
CADCAD01	Cad 1 (50)	PFS	T	K		45		50	-5	45
PRUINE00S	Interna transporter (50)	PFS	T	K			40	50	-10	40
TILTIL01	Tillverkningsunderlag 1 (100)	PFS	T	K	80			100	-20	80
<b>Gymnasiearbete</b>										
GYARIN	Gymnasiearbete IN (100)	GYA	T	K			70	70	0	70
<b>Summa poäng: 2500</b>					<b>Summa:</b>	884	858	688	2430	2430

**\*H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen  
 PGÄ = Programgemensamma ämnen  
 IGÄ = Inriktningsgemensamma ämnen  
 PFE = Programfördjupning - Elevens val  
 PFS = Programfördjupning - Skolans val  
 GYA = Gymnasiearbete IND = Individuellt val  
 XX = Övrigt S2 = Moderna språk  
 VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

**\*S = Status**

T = enligt timplan  
 V = valbart

**\*A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs

## Industri tekniska programmet, Driftsäkerhet och underhåll

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3	Gar. E-tim	APL	Utlagda timmar
					17/18	18/19	19/20			
<b>Inriktningsgemensamma ämnen</b>										
DRIAVH01	Avhjälpande underhåll 1 (100)	IGÄ	T	K	70			100	-30	70
DRIUNDO	Underhåll - driftsäkerhet (100)	IGÄ	T	K		75		100	-25	75
DRIUNE0	Underhåll - elteknik (100)	IGÄ	T	K		75		100	-25	75
DRIUNÅ0	Underhåll - lager och smörjteknik (100)	IGÄ	T	K		70		100	-30	70
<b>Programfördjupning - Skolans val</b>										
DRIAVH02	Avhjälpande underhåll 2 (100)	PFS	T	K		70		90	-20	70
DRIUNH0	Underhåll - hydraulik och pneumatik (100)	PFS	T	K			75	100	-25	75
DRIUNR0	Underhåll - hydraulik (100)	PFS	T	K			75	100	-25	75
MAEMAT01	Materialkunskap 1 (100)	PFS	T	K			70	90	-20	70
SAASAA0	Sammanfogning (100)	PFS	T	K		70		100	-30	70
SAASVT0	Svets grund (100)	PFS	T	K	70			100	-30	70
	<b>Summa poäng: 1000</b>	<b>Summa:</b>			140	360	220	<b>980</b>	<b>-260</b>	<b>720</b>

**\*H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen  
 PGÄ = Programgemensamma ämnen  
 IGÄ = Inriktningsgemensamma ämnen  
 PFE = Programfördjupning - Elevens val  
 PFS = Programfördjupning - Skolans val  
 GYA = Gymnasiearbete IND = Individuellt val  
 XX = Övrigt S2 = Moderna språk  
 VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

**\*S = Status**

T = enligt timplan  
 V = valbart

**\*A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs

## Industri tekniska programmet, Produkt och maskinteknik

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3	Gar. E-tim	APL	Utlagda timmar
					17/18	18/19	19/20			
<b>Inriktningens gemensamma ämnen</b>										
DARDAT01S	Datorstyrd produktion 1 (100)	IGÄ	T	K	70			100	-30	70
PRKPRK01	Produktutveckling 1 (100)	IGÄ	T	K		80		100	-20	80
PRUPRD02S	Produktionsutrustning 2 (100)	IGÄ	T	K		75		100	-25	75
<b>Programfördjupning - Skolans val</b>										
CADCAD01	Cad 1 (50)	PFS	T	K		45		50	-5	45
CADCAD02	Cad 2 (50)	PFS	T	K			40	50	-10	40
DARCAD0	Cad/cam (100)	PFS	T	K		80		100	-20	80
DARDAT01S	Datorstyrd produktion 1 (100)	PFS	T	K2		70		100	-30	70
DARDAT02	Datorstyrd produktion 2 (100)	PFS	T	K			80	90	-10	80
DARDAT03	Datorstyrd produktion 3 (100)	PFS	T	K			70	90	-20	70
ENTENR0	Entreprenörskap (100)	PFS	T	K			80	100	-20	80
MAEMAT01	Materialkunskap 1 (100)	PFS	T	K		70		100	-30	70
PRFPRF01	Industri teknisk fördjupning 1 (50)	PFS	T	K			40	50	-10	40
PRUINE00S	Interna transporter (50)	PFS	T	K			40	50	-10	40
TILTIL01	Tillverkningsunderlag 1 (100)	PFS	T	K	80			100	-20	80
<b>Summa poäng: 1200</b>		<b>Summa:</b>			150	420	350	1180	-260	920

**\*H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen  
 PGÄ = Programgemensamma ämnen  
 IGÄ = Inriktningens gemensamma ämnen  
 PFE = Programfördjupning - Elevens val  
 PFS = Programfördjupning - Skolans val  
 GYA = Gymnasiearbete IND = Individuellt val  
 XX = Övrigt S2 = Moderna språk  
 VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

**\*S = Status**

T = enligt timplan  
 V = valbart

**\*A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs

## Industri tekniska programmet, Svetsteknik

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3	Gar. E-tim	APL	Utlagda timmar
					17/18	18/19	19/20			
<b>Inriktningsgemensamma ämnen</b>										
PRKPRK01	Produktutveckling 1 (100)	IGÄ	T	K		70		100	-30	70
SAKÄL01S	Kälsvets 1 (100)	IGÄ	T	K		70		100	-30	70
SAASVT0	Svets grund (100)	IGÄ	T	K	70			100	-30	70
TILTIL01	Tillverkningsunderlag 1 (100)	IGÄ	T	K	80			100	-20	80
<b>Programfördjupning - Skolans val</b>										
INRROB0	Robotteknik (100)	PFS	T	K			80	100	-20	80
MAEMAT01	Materialkunskap 1 (100)	PFS	T	K		80		100	-20	80
PRUINE00S	Interna transporter (50)	PFS	T	K			40	50	-10	40
PRUPRD02S	Produktionsutrustning 2 (100)	PFS	T	K			75	100	-25	75
SAKÄL02S	Kälsvets 2 (100)	PFS	T	K		70		90	-20	70
SAKÄL02S	Kälsvets 2 (100)	PFS	T	K2			75	100	-25	75
SAASAA0	Sammanfogning (100)	PFS	T	K	80			100	-20	80
SAASTU01S	Stumsvets 1 (100)	PFS	T	K		75		100	-25	75
SAASTU02S	Stumsvets 2 (100)	PFS	T	K			70	90	-20	70
	<b>Summa poäng: 1250</b>	<b>Summa:</b>			230	365	340	1230	-295	935

**\*H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen  
 PGÄ = Programgemensamma ämnen  
 IGÄ = Inriktningsgemensamma ämnen  
 PFE = Programfördjupning - Elevens val  
 PFS = Programfördjupning - Skolans val  
 GYA = Gymnasiearbete IND = Individuellt val  
 XX = Övrigt S2 = Moderna språk  
 VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

**\*S = Status**

T = enligt timplan  
 V = valbart

**\*A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs