

EI- och energiprogrammet

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT17	VT18	HT18	VT19	HT19	VT20	
Schablonkurser											
APL	Arbetsplatsförlagt lärande (0)	VAL	T	K	23	46		138		138	345
INDV	Individuellt val (200)	VAL	T	K			45	45	45	45	180
ISPEC/PROF	Inriktning och programfördjupning (1200)	VAL	T	K			300	162	300	162	924
Gymnasiegemensamma ämnen											
ENGENG05	Engelska 5 (100)	GGÄ	T	K	50	50					100
HISHIS01a1	Historia 1a1 (50)	GGÄ	T	K	45						45
IDRIDR01	Idrott och hälsa 1 (100)	GGÄ	T	K	23	22	23	22			90
MATMAT01a	Matematik 1a (100)	GGÄ	T	K	50	50					100
NAKNAK01a1	Naturkunskap 1a1 (50)	GGÄ	T	K					45		45
RELREL01	Religionskunskap 1 (50)	GGÄ	T	K						45	45
SAMSAM01a1	Samhällskunskap 1a1 (50)	GGÄ	T	K				45			45
SVESVE01	Svenska 1 (100)	GGÄ	T	K	50	50					100
Programgemensamma ämnen											
DAODAT01a	Dator teknik 1a (100)	PGÄ	T	K	44	38					82
ELRELK0	Elektromekanik (100)	PGÄ	T	K	44	38					82
ENEENE01	Energiteknik 1 (100)	PGÄ	T	K	45	40					85
MEKMEK01	Mekatronik 1 (100)	PGÄ	T	K	44	38					82
Gymnasiearbete											
GYAREE	Gymnasiearbete EE (100)	GYA	T	K					40	40	80
Summa poäng: 2500		Summa:			418	372	368	412	430	430	2430

***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

EI- och energiprogrammet, Automation

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT17	VT18	HT18	VT19	HT19	VT20	
Schablonkurser											
APL	Arbetsplatsförlagt lärande (0)	VAL	T	K				138		138	276
Inriktningsgemensamma ämnen											
ELLPRA0	Praktisk ellära (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
MÄTMÄO0	Mät- och styrteknik (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
MÄTMÄT0	Mät- och reglersteknik (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
MÄTPRR0	Programmerbara styrsystem (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
Programfördjupning - Skolans val											
CADCAD01	Cad 1 (50)	PFS	T	K					39		39
CADCAD02	Cad 2 (50)	PFS	T	K						38	38
ELRELF0	Elkraftteknik (100)	PFS	T	K			39	38			77
INRIND0	Industriautomation (100)	PFS	T	K					39	38	77
INRROB0	Robotteknik (100)	PFS	T	K					39	38	77
INSELS0	Elmotorstyrning (100)	PFS	T	K					39	38	77
INSKOM01	Kommunikationsnät 1 (100)	PFS	T	K			39	38			77
LARLAM0	Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem (100)	PFS	T	K					39	38	77
MEKMEK02	Mekatronik 2 (100)	PFS	T	K					39	38	77
	Summa poäng: 1200	Summa:			0	0	234	366	234	366	1200

***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

EI- och energiprogrammet, Dator- och kommunikationsteknik

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT17	VT18	HT18	VT19	HT19	VT20	
Schablonkurser											
APL	Arbetsplatsförlagt lärande (0)	VAL	T	K				138		138	276
Inriktningsgemensamma ämnen											
DAODAC0	Dator- och nätverksteknik (100)	IGÄ	T	K			77				77
ELEELR0	Elektronik och mikrodatorteknik (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
INSKOM01	Kommunikationsnät 1 (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
NÄVNÄR0	Nätverksteknik (100)	IGÄ	T	K				77			77
Programfördjupning - Skolans val											
ELELÅG0	Låg- och högfrekvenskretsar (100)	PFS	T	K					39	38	77
ELLELL01	Ellära 1 (100)	PFS	T	K			39	38			77
ELRANT0	Antenn- och kabel-TV-teknik (100)	PFS	T	K					39	38	77
LARLAM0	Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem (100)	PFS	T	K					39	38	77
NAINAE0	Nätverkssäkerhet (100)	PFS	T	K					47	30	77
NAINAK0	Nätverksteknologier (100)	PFS	T	K						77	77
NÄVNÄV0	Nätverksadministration (100)	PFS	T	K					77		77
PRRPRR01	Programmering 1 (100)	PFS	T	K			39	38			77
	Summa poäng: 1200		Summa:		0	0	233	367	241	359	1200

***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

EI- och energiprogrammet, Elteknik

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT17	VT18	HT18	VT19	HT19	VT20	
Schablonkurser											
APL	Arbetsplatsförlagt lärande (0)	VAL	T	K				138		138	276
Inriktningsgemensamma ämnen											
ELLPRA0	Praktisk ellära (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
ELRELF0	Elkraftteknik (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
INSELI0	Elinstallationer (200)	IGÄ	T	K					77	77	154
INSKOM01	Kommunikationsnät 1 (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
Programfördjupning - Skolans val											
CADCAD01	Cad 1 (50)	PFS	T	K					39		39
CADCAD02	Cad 2 (50)	PFS	T	K						38	38
FAIFAS01	Fastighetsautomation 1 (100)	PFS	T	K			39	38			77
INRIND0	Industriautomation (100)	PFS	T	K					39	38	77
INSBES0	Belysningsteknik (100)	PFS	T	K			39	38			77
INSELS0	Elmotorstyrning (100)	PFS	T	K					39	38	77
LARLAM0	Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem (100)	PFS	T	K					39	38	77
MÄTMÄO0	Mät- och styrteknik (100)	PFS	T	K			39	38			77
	Summa poäng: 1200		Summa:		0	0	234	366	233	367	1200

***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

Teknikcollege

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT17	VT18	HT18	VT19	HT19	VT20	
Individuellt val											
FYSFYS01a	Fysik 1a (100)	IND	V	KU		50	50	50			150
FYSFYS02	Fysik 2 (100)	IND	V	KU					45	45	90
MATMAT03c	Matematik 3c (100)	IND	V	KU					45	45	90
Programfördjupning - Skolans val											
ENGENG06	Engelska 6 (100)	PFS	T	K			50	50			100
KEMKEM01	Kemi 1 (100)	PFS	T	K			45	45			90
MATMAT02a	Matematik 2a (100)	PFS	T	K			45	45			90
Summa poäng: 600		Summa:			0	50	190	190	90	90	610

***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