

EI- och energiprogrammet

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT16	VT17	HT17	VT18	HT18	VT19	
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:			373	417	413	412	430	385	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		
					HT16	VT17	HT17	VT18	HT18	VT19			
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		
INSELI0	Elinstallationer (200)	PFS	T	K					100	54	154		
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		
	Summa poäng: 1200			Summa:			0	0	234	405	255	306	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
					HT16	VT17	HT17	VT18	HT18	VT19	
Schablonkurser											
APL	Arbetsplatsförlagt lärande (0)	VAL	T	K				138		138	276
Inriktningsgemensamma ämnen											
DAODAC0	Dator- och nätverksteknik (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
ELEELR0	Elektronik och mikrodator teknik (100)	IGÄ	T	K					39	38	77
INSKOM01	Kommunikationsnät 1 (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
NÄVNÄR0	Nätverksteknik (100)	IGÄ	T	K			39	38			77
Programfördjupning - Elevens val											
ENGENG06	Engelska 6 (100)	PFE	V	K			45	45			90
Programfördjupning - Skolans val											
ELLELL01	Ellära 1 (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					39	38	77
NAINAK0	Nätverksteknologier (100)	PFS	T	K					39	38	77
NÄVNÄV0	Nätverksadministration (100)	PFS	T	K					39	38	77
PRRPRR01	Programmering 1 (100)	PFS	T	K			39	38			77
WEBWEU01	Webbutveckling 1 (100)	PFS	T	K			39	38			77
Summa poäng: 1200		Summa:			0	0	279	411	195	328	1213

***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		
					HT16	VT17	HT17	VT18	HT18	VT19			
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					100	54	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	405	255	306	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