El- och energiprogrammet (EE)	23/24		Årskurs 1		Årskurs 2			Årskurs 3			Summa
Kurs	*Kurskod*	*Poäng*	*ht*	*vt*	*ht*	*vt*	*APL*	*ht*	*vt*	*APL*	
Gymnasiegemensamma ämnen		**900**	**157**	**178**	**172**	**193**	**0**	**95**	**105**	**0**	**900**
Engelska 5	ENGENG05	100	45	55							100
Engelska 6	ENGENG06	100			45	55					100
Historia 1a1	HISHIS01a1	50			25	25					50
Idrott och hälsa 1	IDRIDR01	100	17	18	32	33					100
Matematik 1a	MATMAT01a	100	50	50							100
Naturkunskap 1a1	NAKNAK01a1	50			25	25					50
Religionskunskap 1	RELREL01	50						25	25		50
Samhällskunskap 1a1	SAMSAM01a1	50						25	25		50
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	SVESVE01/SVASVA01	100	45	55							100
Svenska 2/Svenska som andraspråk 2	SVESVE02/SVASVA02	100			45	55					100
Svenska 3/Svenska som andraspråk 3	SVESVE03/SVASVA03	100						45	55		100
Programgemensamma ämnen		**400**	**180**	**220**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**400**
Datorteknik 1a	DAODAT01a	100	45	55							100
Elektromekanik	ELRELK0	100	45	55							100
Energiteknik 1	ENEENE01	100	45	55							100
Mekatronik 1	MEKMEK01	100	45	55							100
Inriktningar											
Automation ***8 pl***		**400**	**0**	**0**	**90**	**90**	**60**	**35**	**35**	**90**	**400**
Mät- och reglerteknik	MÄTMÄT0	100			15	15	20	10	10	30	100
Mät- och styrteknik	MÄTMÄO0	100			15	15	20	10	10	30	100
Praktisk ellära	ELLPRA0	100			50	50					100
Programmerbara styrsystem	MÄTPRR0	100			10	10	20	15	15	30	100
Elteknik ***12 pl***		**500**	**0**	**0**	**130**	**135**	**65**	**20**	**20**	**130**	**500**
Elinstallationer	INSELI0	200			35	35		10	10	110	200
Elkraftteknik	ELRELF0	100			30	30		10	10	20	100
Kommunikationsnät 1	INSKOM01	100			15	20	65				100
Praktisk ellära	ELLPRA0	100			50	50					100
Programfördjupningar											
Automation		**800**	**60**	**40**	**165**	**180**	**55**	**130**	**130**	**140**	**900**
Allmän automationsteknik	AUOALL0	100			15	15	20	10	10	30	100
Distribuerade styrsystem	MÄTDIS0	100			15	15	20	10	10	30	100
Elkraftteknik	ELRELF0	100			30	30		10	10	20	100
Ellära 1	ELLELL01	100	60	40							100
Elmotorstyrning	INSELS0	100						35	35	30	100
Mekatronik 2	MEKMEK02	100			25	25		25	25		100
Robotteknik	INRROB0	100			10	15	15	15	15	30	100
Engelska 6 ***eller***	ENGENG06	100			45	55					100
Fastighetsautomation 1	FAIFAS01	100			25	25		25	25		100
Elteknik		**700**	**60**	**40**	**95**	**105**	**50**	**175**	**175**	**100**	**800**
Belysningsteknik	INSBES0	100						25	25	50	100
Ellära 1	ELLELL01	100	60	40							100
Elmotorstyrning	INSELS0	100						35	35	30	100
Fastighetsautomation 1	FAIFAS01	100			25	25		25	25		100
Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem	LARLAM0	100			25	25	50				100
Servicekunskap 1	FÖSSEV01	100						40	40	20	100
Engelska 6 ***eller***	ENGENG06	100			45	55					100
Underhåll – elteknik	DRIUNE0	100						50	50		100
APL veckor		**15**									
APL timmar		**345**									
Individuellt val		**200**			**45**	**55**		**45**	**55**		**200**
Högskolepaket											
Engelska 6 Kurstyp Programfördjupning	ENGENG06				50	50					
Svenska 2 Kurstyp Individuellt val	SVESVE02/SVASVA02				50	50					
Svenska 3 Kurstyp Individuellt val	SVESVE03/SVASVA03							50	50		
Gymnasiearbete		**100**						50	50		**100**
TOTALT											
Programfördjupning - Engelska 6	Automation	**2800**	**397**	**438**	**447**	**493**	**115**	**330**	**350**	**230**	**2800**
Programfördjupning - Fastighetsautomatio	Automation	**2800**	**397**	**438**	**427**	**463**	**115**	**355**	**375**	**230**	**2800**
Programfördjupning - Engelska 6	Elteknik	**2800**	**397**	**438**	**442**	**488**	**115**	**335**	**355**	**230**	**2800**
Programfördjupning - Underhåll - elteknik	Elteknik	**2800**	**397**	**438**	**397**	**433**	**115**	**385**	**405**	**230**	**2800**