

EL- OCH ENERGIPROGRAMMET

Gymnasiegemensamma ämnen: 900 - 600 poäng	ÅK 1		ÅK 2		ÅK 3		POÄNG
	HT	VT	HT	VT	HT	VT	
Engelska 5	50	50					100
Engelska 6			50	50			100
Historia 1a1	25	25					50
Idrott och hälsa 1	25	25	25	25			100
Matematik 1a	50	50					100
Natur-kunskap 1a1				50			50
Religions-kunskap 1					25	25	50
Samhälls-kunskap 1a1	25	25					50
Svenska 1 / Svenska som andraspråk 1	50	50					100
Svenska 2 / Svenska som andraspråk 2			50	50			100
Svenska 3 / Svenska som andraspråk 3					50	50	100

Programgemensammaämnen: 400 poäng							POÄNG
Elektromekanik	50	50					100
Energiteknik 1	50	50					100
Datorteknik 1a	50	50					100
Mekatronik 1			50	50			100

Individuella val: 200 poäng					100	100	200
Gymnasiearbete: 100 poäng					50	50	100

Inriktningskurser - Automation: 400 poäng							POÄNG
Mät- och reglerteknik					50	50	100
Mät- och styrteknik			50	50			100
Praktisk ellära			50	50			100
Progra-mmerbara styrsystem			25	25	50		100

Inriktning:
Automation

Fördjupningskurser – Automation: 800 poäng							POÄNG
Ellära 1	50	50					100
Elinstallationer			50	50	50	50	200
Elkraftsteknik	50	50					100
Elmotor drivsystem					50	50	100
Industriautomation					50	50	100
Mekatronik 2					50	50	100
Underhåll – mekatronik					50	50	100

Inriktning:
Elteknik

Inriktningskurser - Elteknik: 500 poäng							POÄNG
Elinstallationer			50	50	50	50	200
Elkraftteknik	50	50					100
Kommunikationsnät 1					50	50	100
Praktisk ellära			50	50			100

Fördjupningskurser – Elteknik: 700 poäng							POÄNG
Ellära 1	50	50					100
Belysningsteknik			50	50			100
Data- och medianät					50	50	100
Elmotorstyrning					50	50	100
Fastighetsautomation 1			50	50			100
Larm-, övervakning- och säkerhetssystem					50	50	100
Service-kunskap					50	50	100

Med reservation för ändringar

Totalt 2800 - 2500 poäng

