

El- och Energiprogrammet			
Kurser	År 1	År 2	År 3
Gymnasiegemensamma ämnen			
Engelska 5	100		
Historia 1a1	50		
Idrott och hälsa 1	50	50	
Matematik 1a	100		
Naturkunskap 1a1		50	
Religionskunskap 1			50
Samhällskunskap 1a1		50	
Svenska 1	100		
Programgemensamma ämnen			
Datorteknik 1a	100		
Elektromekanik	100		
Energiteknik 1	100		
Mekatronik 1	100		
Inriktning Automation			
Inriktningsgemensamma ämnen			
Praktisk ellära		100	
Mät- och reglerteknik		100	
Styr- och reglerteknik		100	
Programmerbara styrsystem		100	
Programfördjupningar - skolans val			
Elkraftteknik		100	
Processdatorsystem			100
Industriell informationsteknik			100
Robotteknik			100
Elmotor drivsystem			100
Industriautomation			100
Programfördjupningar - elevens val			
Underhåll Elteknik			100
Processreglering		100	
eller			
Matematik 2A+		50	50
Engelska 6		50	50
Inriktning Elteknik			
Inriktningsgemensamma ämnen			
Praktisk ellära		100	
Elkraftteknik		100	
Elinstallationer		150	50
Kommunikationsnät 1		100	
Programfördjupningar - skolans val			
Elmotorstyrning			100
Larm-, övervaknings-, säkerhet			100
Fastighetsautomation 1			100
Servicekunskap			100
Verktyg- och materialhantering			100

El- och Energiprogrammet			
Kurser	År 1	År 2	År 3
Programfördjupningar - elevens val			
Belysningsteknik +		100	
Kommunikationsnät 2			100
eller			
Matematik 2A +		50	50
Engelska 6		50	50
Individuellt val		100	100
Gymnasiearbete			100
Summa	800	850	850
Totalt			2500