

# El- och energiprogrammet

Inriktning Elteknik (start HT23) 2800 poäng



Gymnasiegemensamma ämnen 900 poäng	Total	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Engelska 5	100	100		
Engelska 6*	100		100	
Historia 1a1	50	50		
Idrott och hälsa 1	100	60	40	
Matematik 1a	100	100		
Naturkunskap 1a1	50	50		
Religionskunskap 1	50			50
Samhällskunskap 1a1	50		50	
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	100		
Svenska 2/Svenska som andraspråk 2*	100		100	
Svenska 3/Svenska som andraspråk 3*	100			100

\*Kan väljas bort i samråd med studie- och yrkesvägledare

## Programgemensamma ämnen 400 poäng

Datorteknik 1a	100	100		
Elektromekanik	100	100		
Energiteknik 1	100	100		
Mekatronik 1	100	100		

## Individuellt val 200 poäng

Kurs 1	100		100	
Kurs 2	100			100

## Gymnasiearbete 100 poäng

Gymnasiearbete	100			100
----------------	-----	--	--	-----

## Inriktning 500 poäng

Elinstallationer	200		100	100
Elkraftteknik	100		100	
Kommunikationsnät 1	100	50	50	
Praktisk ellära	100		100	

## Programfördjupning 700 poäng

CAD 1	50		50	
CAD 2	50			50
Ellära 1	100		100	
Underhåll - elteknik	100			100
Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem	100		100	
Belysningsteknik	100			100
Elmotorstyrning	100			100

Välj även en av dessa:

Webbutveckling 1	100			100
Matematik 2a	100			100

<b>Summa poäng totalt</b>	<b>2800</b>			
---------------------------	-------------	--	--	--

# El- och energiprogrammet

Inriktning Elteknik (start HT23) 2500 poäng



## Gymnasiegemensamma ämnen 600 poäng

	Total	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Engelska 5	100	100		
Historia 1a1	50	50		
Idrott och hälsa 1	100	60	40	
Matematik 1a	100	100		
Naturkunskap 1a1	50	50		
Religionskunskap 1	50			50
Samhällskunskap 1a1	50		50	
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	100		

## Programgemensamma ämnen 400 poäng

Datorteknik 1a	100	100		
Elektromekanik	100	100		
Energiteknik 1	100	100		
Mekatronik 1	100	100		

## Individuellt val 200 poäng

Kurs 1	100		100	
Kurs 2	100			100

## Gymnasiearbete 100 poäng

Gymnasiearbete	100			100
----------------	-----	--	--	-----

## Inriktning 500 poäng

Elinstallationer	200		100	100
Elkraftteknik	100		100	
Kommunikationsnät 1	100	50	50	
Praktisk ellära	100		100	

## Programfördjupning 700 poäng

CAD 1	50		50	
CAD 2	50			50
Ellära 1	100		100	
Underhåll - elteknik	100			100
Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem	100		100	
Belysningsteknik	100			100
Elmotorstyrning	100			100

Välj även en av dessa:

Engelska 6	100		100	
Matematik 2a	100			100
Webbutveckling 1	100			100

<b>Summa poäng totalt</b>	<b>2500</b>			
---------------------------	-------------	--	--	--