

# El- och energiprogrammet

Inriktning Dator- och kommunikationsteknik (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 400 poäng

Dator- och nätverksteknik	100		100	
Elektronik och mikrodatorteknik	100		100	
Kommunikationsnät 1	100	50	50	
Nätverksteknik	100		100	

## Programfördjupning 800 poäng

Administration av nätverks- och serverutrustning	100			100
Tillämpad programmering	100		100	
Nätverksadministration	100			100
Nätverkssäkerhet	100			100
Nätverksteknologier	100		100	
Datorsamordning och support	100			100
Digital kommunikationsteknik	100			100

Välj även en av dessa:

Matematik 2a	100			100
Servicekunskap	100			100

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

# El- och energiprogrammet

Inriktning Dator- och kommunikationsteknik (start HT23) 2500 poäng



## Gymnasiegemensamma ämnen 900 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 400 poäng

Dator- och nätverksteknik	100		100	
Elektronik och mikrodatorteknik	100		100	
Kommunikationsnät 1	100	50	50	
Nätverksteknik	100		100	

## Programfördjupning 800 poäng

Administration av nätverks- och serverutrustning	100			100
Tillämpad programmering	100		100	
Nätverksadministration	100			100
Nätverkssäkerhet	100			100
Nätverksteknologier	100		100	
Datasamordning och support	100			100
Digital kommunikationsteknik	100			100

Välj även en av dessa:

Matematik 2a	100			100
Servicekunskap	100			100

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