

## El och energiprogrammet

### Inriktning dator & kommunikationsteknik (2500 poäng)

	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3
<b>Gymnasiegemensamma ämnen (600 poäng)</b>			
Engelska 5	100		
Historia 1a1		50	
Idrott och hälsa 1	100		
Matematik 1a	100		
Naturkunskap 1a1			50
Religionskunskap 1			50
Samhällskunskap 1a1		50	
Svenska 1/Svenska som andraspråk	100		
<b>Programgemensamma ämnen (400 poäng)</b>			
Datorteknik 1a	100		
Elektromekanik	100		
Energiteknik 1	100		
Mekatronik 1	100		
<b>Inriktning (400 poäng)</b>			
Kommunikationsnät 1		100	
Dator och nätverksteknik		100	
Nätverksteknik		50	50
Elektronik och mikrodatorteknik			100
<b>Programfördjupning (800 poäng)</b>			
Engelska 6		100	
Matematik 2a		100	
Programmering 1		100	
Webbutveckling	100		
Servicekunskap			100
Gränssnittsdesign		100	
Datorsamordning och support			100
Nätverksteknologier			100
<b>Individuellt val (200 poäng)<sup>1</sup></b>			200
<b>Gymnasiearbete (100 poäng)</b>			100

<sup>1</sup> SV2/3, SVA 2/3 garanterat valbart