



## EL- OCH ENERGIPROGRAMMET - Brogårdsgymnasiet

Inriktning: Elteknik

Åk I 19/20

Kursnamn	Poäng	2019/2020 Åk1	2020/2021 Åk2	2021/2022 Åk3
<b>Gymnasiegemensamma ämnen 600p</b>				
Engelska 5	100	100		
Historia 1a1	50	50		
Idrott och hälsa 1	100	50	50	
Matematik 1a	100	100		
Naturvetenskap 1a1	50			50
Religionskunskap 1	50			50
Samhällskunskap 1a1	50		50	
Svenska 1 / Svenska som andraspråk 1	100	100		

<b>Programgemensamma karaktärsämnen 400p</b>				
Datorteknik 1a	100	100		
Elektromekanik	100	100		
Energiteknik 1	100	100		
Mekatronik 1	100	100		

<b>Inriktning 500p</b>				
Elkraftsteknik	100			100
Praktisk ellära	100		100	
Elinstallationer	200		100	100
Kommunikationsnät 1	100		100	

<b>Programfördjupning 700p</b>				
Elmotorstyrning	100			100
Fastighetsautomation 1	100		100	
Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem	100		100	
Entreprenörskap och företagande	100			100
Belysningsteknik	100			100
Servicekunskap	100			100
Engelska 6 / Svets grund	100		100	

<b>Gymnasiearbete 100p</b>				
Gymnasiearbete	100			100

<b>Individuellt val 200p</b>				
Individuellt val	200		100	100

<b>Summa</b>	<b>2500</b>	<b>800</b>	<b>800</b>	<b>900</b>
--------------	-------------	------------	------------	------------