

El- och energiprogrammet

Anders Ljungstedts gymnasium

Observera att detta är ett exempel, ändringar kan förekomma!

Uppdaterad HT23

Gymnasiegemensamma ämnen	Poäng	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3
Engelska 5	100	X		
Engelska 6*	100			X
Historia 1a1	50		X	
Idrott och hälsa 1	100	X		
Matematik 1a	100	X		
Naturkunskap 1a1	50	X		
Religionskunskap 1	50			X
Samhällskunskap 1a1	50		X	
Svenska 1	100	X		
Svenska 2*	100		X	
Svenska 3*	100			X

Programgemensamma ämnen	Poäng	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3
Datorteknik 1a	100	X		
Elektromekanik	100	X		
Energiteknik 1	100	X		
Mekatronik 1	100	X		

Inriktningsgemensamma ämnen	Poäng	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3
Automation				
Mät- och styrteknik	100		X	
Praktisk ellära	100		X	
Mät- och reglerteknik	100			X
Programmerbara styrsystem	100			X

Elteknik				
Elkraftteknik	100		X	
Kommunikationsnät 1	100			X
Praktisk ellära	100		X	
Elinstallationer	100		X	

Programfördjupning	Poäng	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3
<i>OBS! Exempel på kurser</i>				
Automation				
Distribuerade system	100			X
Underhåll - elteknik	100		X	
Elkraftteknik	100		X	
Elmotorstyrning	100		X	
Fastighetsautomation 1	100			X
Robotteknik	100			X
Verktägs- och materialhantering	100		X	
Underhåll - mekatronik	100			X

Elteknik				
Belysningsteknik	100		X	
Dator- och nätverksteknik	100			X
Elmotorstyrning	100			X
Fastighetsautomation 1	100		X	
Larm- övervaknings- och säkerhetssystem	100			X
Underhåll - elteknik	100		X	
Verktägs- och materialhantering	100		X	

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

Individuellt val	200
100 poäng i årskurs 2	
100 poäng i årskurs 3	

*Kan väljas bort