

El- och energiprogrammet, inriktning Automation

Kursnamn	Poäng	ÅK 1	Åk 2	Åk 3
Gymnasiegemensamma ämnen 600p				
Engelska 5	100	x		
Historia 1a1	50		x	
Idrott och hälsa 1	100	x	x	
Matematik 1a	100	x		
Naturkunskap 1a1	50	x		
Religionskunskap 1	50			x
Samhällskunskap 1a1	50		x	
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	x		
Gymnasiegemensamma ämnen - Behörighetskurser 300p				
Engelska 6	100		x	
Svenska 2/Svenska som andraspråk 2	100		x	
Svenska 3/Svenska som andraspråk 3	100			x
Programgemensamma ämnen 400p				
Datorteknik 1a	100	x		
Elektromekanik	100	x		
Energiteknik 1	100	x		
Mekatronik 1	100	x		
Programfördjupning Automation 800p				
Underhåll – mekatronik	100		x	x
Ellära 1	100		x	x
Elkraftteknik	100		x	x
Servicekunskap 1	100		x	x
Robotteknik	100		x	x
Elinstallationer	200		x	x
Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem	100		x	x
Inriktningsgemensamma ämnen Automation 400p				
Praktisk ellära	100		x	x
Mät- och styrteknik	100		x	
Mät- och reglerteknik	100			x
Programmerbara styrsystem	100		x	
Gymnasiearbete 100p				
Gymnasiearbete	100			x
Individuellt val 200p				
Individuellt val	200		x	
Utökade kurser				
Båtel 1	100	x		
Marinelektronik 1	100		x	
Tillämpad programmering	100			x