

El- och energiprogrammet

Av 4 kap. 23 § gymnasieförordningen (2010:2039) framgår att en elev på el- och energiprogrammet får välja bort ämnet svenska, nivå 2 och 3, eller svenska som andraspråk, nivå 2 och 3, och engelska, nivå 2.

Skolverket

Gymnasiegemensamma ämnen och nivåer i dessa ämnen	900 p	Installationsteknik		Automationsteknik	
Engelska		Nivå 1	100	Nivå 3	200
Nivå 1	100	Dator- och kommunikationsteknik	600	Automatiserade system	
Nivå 2	100	Dator- och kommunikationsteknik		Nivå 1	100
Historia		Nivå 2	150	Nivå 2	100
Nivå 1a1	50	Nivå 3	150	Biologi	
Idrott och hälsa		Nätverksadministration		Nivå 1	100
Nivå 1	100	Nivå 1	100	Cad	
Matematik		Nätverksteknologier		Nivå 1	100
Nivå 1a	100	Nivå 1	100	Nivå 2	100
Naturkunskap		Programmering		Dator- och kommunikationsteknik	
Nivå 1a1	50	Nivå 1	100	Nivå 2	150
Religionskunskap		Elteknik	500	Nivå 3	150
Nivå 1	50	Ellära		Driftsäkerhet	
Samhällskunskap		Nivå 1	100	Nivå 1	100
Nivå 1a1	50	Installationsteknik		Nivå 2	100
Svenska		Nivå 1	100	Driftteknik	
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Nivå 1	100
Nivå 2	100	Kommunikationsnät		Nivå 2	100
Nivå 3	100	Nivå 1	100	Eldistributionsteknik	
<i>eller</i>		Säkerhetssystem		Nivå 1	250
Svenska som andraspråk		Nivå 1	100	Nivå 2	250
Nivå 1	100	Energiteknik	400	Nivå 3	100
Nivå 2	100	Ellära		Elektriska kretsar	
Nivå 3	100	Nivå 1	100	Nivå 1	100
		Energiteknik		Elektronik	
Programgemensamma ämnen och nivåer i dessa ämnen	400 p	Nivå 2	100	Nivå 1	100
Automationsteknik		Nivå 3	100	Nivå 2	100
Nivå 1	100	Installationsteknik		Elektronikproduktion	
Dator- och kommunikationsteknik		Nivå 1	100	Nivå 1	100
Nivå 1	100	Individuellt val	200 p	Nivå 2	100
Elteknik				Ellära	
Nivå 1	100	Gymnasiearbete	100 p	Nivå 1	100
Energiteknik				Elmotor drivsystem	
Nivå 1	100	Ämnen och nivåer i dessa ämnen som får erbjudas som programfördjupning inom programmet	600 - 800 p	Nivå 1	100
Ämnen i inriktningarna och nivåer i dessa ämnen	400 - 600 p	Allmän järnvägsteknik		Elmätteknik	
Automationsteknik	600	Nivå 1	100	Nivå 1	100
Automationsteknik		Artificiell intelligens		Elteknik – järnväg	
Nivå 2	200	Nivå 1	100	Nivå 1	200
Nivå 3	200	Nivå 2	100	Energiteknik	
Ellära		Automationsteknik		Nivå 2	100
Nivå 1	100	Nivå 2	200	Nivå 3	100
				Engelska	
				Nivå 2	100
				Entreprenörskap	
				Nivå 1	100
				Eventteknik	
				Nivå 1	100
				Nivå 2	100

El- och energiprogrammet

Av 4 kap. 23 § gymnasieförordningen (2010:2039) framgår att en elev på el- och energiprogrammet får välja bort ämnet svenska, nivå 2 och 3, eller svenska som andraspråk, nivå 2 och 3, och engelska, nivå 2.

Skolverket

Eventteknik		Naturkunskap		Teknik	
Nivå 3	100	Nivå 1a2	50	Nivå 1	100
Fastighetsautomation		Nivå 2	100	Tillämpad programmering	
Nivå 1	100	Nätverksadministration		Nivå 1	100
Nivå 2	100	Nivå 1	100	Nivå 2	100
Fastighetssystem		Nivå 2	100	Tillämpad psykologi	
Nivå 1	100	Nätverksteknologier		Nivå 1	100
Nivå 2	100	Nivå 1	100	Tävlingsidrott	
Fysik		Nivå 2	100	Nivå 1	100
Nivå 1a1	100	Processautomation		Nivå 2	100
Nivå 1a2	50	Nivå 1	100	Underhåll – automation	
Försäljning och kundservice		Nivå 2	100	Nivå 1	100
Nivå 1	100	Programmering		Nivå 2	100
Gränssnittsdesign		Nivå 1	100	Underhåll – elteknik	
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Nivå 1	100
Nivå 2	100	Reservkraftssystem		Nivå 2	100
Industriautomation		Nivå 1	100	Nivå 3	100
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Underhåll – hydraulik och pneumatik	
Nivå 2	100	Robotteknik		Nivå 1	100
Industriell elmotorstyrning		Nivå 1	100	Nivå 2	100
Nivå 1	100	Sammanfogning		Underhåll – pumpteknik	
Informationsteknik i automatiserade system		Nivå 1	100	Nivå 1	100
Nivå 1	100	Service och bemötande		Nivå 2	100
Installationsteknik		Nivå 1	100	Vattenkraftteknik	
Nivå 1	100	Signalteknik – järnväg		Nivå 1	100
Nivå 2	100	Nivå 1	200	Nivå 2	200
Nivå 3	100	Solcellsteknik		Nivå 3	200
Kemi		Nivå 1	100	Vattenreningsteknik	
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Nivå 1	100
Nivå 2	100	Styrteknik		Nivå 2	100
Kommunikationsnät		Nivå 1	100	Webbserverprogrammering	
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Nivå 1	100
Nivå 2	100	Support och servicearbete		Nivå 2	100
Konstruktion		Nivå 1	100	Webbutveckling	
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Nivå 1	100
Kraft- och värmeteknik		Nivå 3	100	Nivå 2	100
Nivå 1	200	Svenska			
Nivå 2	200	Nivå 2	100		
Matematik		Nivå 3	100		
Nivå 2a	100	eller			
Matematik – fortsättning		Svenska som andraspråk			
Nivå 1b	100	Nivå 2	100		
Nivå 1c	100	Nivå 3	100		
Nivå 2	100	Svetsteknik			
Miljö- och vattenteknik		Nivå 1	100		
Nivå 1	100	Säkerhetssystem			
Nivå 2	200	Nivå 1	100		
		Nivå 2	100		
		Nivå 3	100		