

# Studieplan, från HT 2023

## Gemensamma kurser

Gymnasiegemensamma. (800p)

	Kurskod	(GYGEM) Poäng	Åk 1 ÅR 1	Åk 2 ÅR 2	Åk 3 ÅR 3	Kommentarer
Engelska 5	ENGENG05	100	100			
Historia 1a1	HISHIS01a1	50		50		
Idrott och hälsa 1	IDRIDR01	100	65	35		
Matematik 1a	MATMAT01	100	100			
Naturkunskap 1a1	NAKNAK01a	50	15	35		
Religionskunskap 1	RELREL01	50			50	
Samhällskunskap 1a1	SAMSAM01a	50			50	
Svenska 1	SVESVE01	100	100			
Svenska 2	SVESVE02	100		100		
Svenska 3	SVESVE03	100			100	
			380	220	200	

## Programgemensamma (400p)

(PGKAR)

Dator teknik 1a	DAODAT01a	100	100			
Elektromekanik	ELRELK0	100	100			
Mekatronik 1	MEKMEK01	100	100			
Energiteknik 1	ENEENE01	100	70	30		
			370	30		

## Inriktningens gemensamma (500p)

(INR)

Elkraftteknik	ELRELF0	100	50	50		
Kommunikationsnät 1	INSKOM01	100		50	50	
Elinstallationer	INSELI0	200	40	50	110	
Praktisk ellära	ELLPRAO0	100	70	30		
			160	180	160	

## Gemensamma kurser (400p)

(GEM\_KURSER)

Larm.övervakn. Säk.system	LARLAM0	100		50	50	
Entreprenörskap	ENTENR0	100		20	80	
Engelska 6	ENGENG06	100		100		
Gymnasiearbetet		100	10	10	80	
			10	180	210	

## Utgångar

(FÖRDJ\_KU)

Fördjupning Installation (400p)	Kurskod	Poäng	ÅR 1	ÅR 2	ÅR 3	Kommentarer
Fastighetsautomation 1.	FAIFAS01	100		50	50	
Data och medianät	ELRDAA0	100		50	50	
Elmotorstyrning	INSELS0	100		50	50	
Belysningsteknik	INSBES0	100		50	50	
				200	200	

## Fördjupning Industri (400p)

(FÖRDJ\_KU)

Fastighetsautomation 1.	FAIFAS01	100		50	50	
Data & Medianät	ELRDAA0	100		50	50	
Elmotorstyrning	INSELS0	100		50	50	
Mät & Styrteknik	MÄTMÄO0	100			100	
				150	250	

## Fördjupning Larm- & Säkerhetsteknik (400p)

(FÖRDJ\_KU)

Fastighetsautomation 1	FAIFAS01	100		50	50	
Data & medianät	ELRDAA0	100		50	50	
Inbrottslarmsystem	LARINB0	100		50	50	
Brandlarmsystem	LABRN0	100		50	50	
				200	200	

## Individuellt val (200p)

(INDVAL)

Idrott & hälsa 2	IDRIDR02	100		30	70	
Matematik 2a (krävs för att läsa Ma3b)	MATMAT02a	100		100		
Elmotorstyrning	INSELS0	100		50	50	
Inbrottslarmsystem	LARINB0	100		50	50	
Brandlarmsystem	LABRN0	100		50	50	
Passersystem	LARPAS0	100		50	50	
Belysningsteknik	INSBES0	100		50	50	
Mät & Styrteknik	MÄTMÄO0	100		50	50	

## Utökad studiekurs

(UTÖK\_STU)

Engelska 7	ENGENG07	100			100	
Matematik 3b	MATMAT03b	100			100	

## Individuellt val. Gymnasieförordningen SFS 2010:2039

### 7 § Huvudmannen beslutar om vilka kurser som ska erbjudas som individuellt val

### Eleven har dock rätt att inom utrymmet för individuellt val läsa

1. En kurs i idrott och hälsa utöver vad som finns på studievägen = Idh 2
2. Minst en kurs i estetiska ämnen.

3. De kurser som krävs för grundläggande högskolebehörighet är gulmarkerade

### Inriktningskurser för Elteknik

ETG-examen kräver 2 500 med lägst E, 600p GYGEM, 400p PG\_KAR, 500p INR, 400p GEM\_KURSER, 400p FÖRDJ\_KU, 200p INDVAL

Kurser som krävs för Yrkesexamen (samt 2 250 poäng med lägst E)