

EL- OCH ENERGIPROGRAMMET [EE]

► YRKESPROGRAM

GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNER	KURS	600–900 POÄNG
Engelska	Engelska 5–6	200
Historia	Historia 1a1	50
Idrott och hälsa	Idrott och hälsa 1	100
Matematik	Matematik 1a	100
Naturkunskap	Naturkunskap 1a1	50
Religionskunskap	Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap	Samhällskunskap 1a1	50
Svenska / Svenska som andraspråk	Svenska 1–3 / Svenska som andraspråk 1–3	300

Du har rätt att välja bort följande kurser om du inte vill ha högskolebehörighet i din yrkesexamen:

Engelska	Engelska 6	-100
Svenska / Svenska som andraspråk	Svenska 2 / Svenska som andraspråk 2	-100
	Svenska 3 / Svenska som andraspråk 3	-100

PROGRAMGEMENSAMMA ÄMNER	KURS	400 POÄNG
Dator- och kommunikationsteknik	Datorteknik 1a	100
Elektroteknik	Elektromekanik	100
Energiteknik	Energiteknik 1	100
Mekatronik	Mekatronik 1	100

INRIKTNINGSÄMNER	KURS	400–500 POÄNG
Inriktning automation		400
Ellära	Praktisk ellära	100
Mät-, styr- och reglerteknik	Mät- och reglerteknik	100
	Mät- och styrteknik	100
	Programmerbara styrsystem	100
Inriktning dator- och kommunikationsteknik		400
Dator- och kommunikationsteknik	Dator- och nätverksteknik	100
Elektronik	Elektronik och mikrodatorteknik	100
Installationsteknik	Kommunikationsnät 1	100
Nätverksteknik	Nätverksteknik	100
Inriktning elteknik		500
Elektroteknik	Elkraftteknik	100
Ellära	Praktisk ellära	100
Installationsteknik	Elinstallationer	200
	Kommunikationsnät 1	100
Inriktning energiteknik		400
Driftsäkerhet och underhåll	Avhjälpanande underhåll 1	100
Ellära	Praktisk ellära	100
Energiteknik	Energiteknik 2	100
	Förnybar energi	100

PROGRAMFÖRDJUPNING 700–800 POÄNG

KURSER SOM SKOLOR KAN ERBJUDA:

Kurs för högskolebehörighet*:

► Engelska 6, 100 p

► Allmän järnvägsteknik, 100 p

► Brandlarmssystem, 100 p

► Cad 1-2 à 50 p

► Ellära 1-2 à 100 p

► Elinstallationer, 200 p

► Elmätteknik 1-2 à 100 p

► Engelska 6, 100 p

► Entreprenörskap, 100 p

► Eventteknik, 100 p

► Fastighetsautomation 1-2 à 100 p

► Gränssnittsdesign, 100 p

► Kemi 1, 100 p

► Kommunikationsnät 1-3 à 100 p

► Konstruktion 1, 100 p

► Kraft- och värmeteknik 1-2 à 200 p

► Ljudproduktionsteknik, 100 p

► Matematik 2a, 3b, 3c à 100 p

► Mekatronik 2, 100 p

► Multimediasystem, 100 p

► Naturkunskap 1a2, 50 p

► Nätverksteknik, 100 p

► Passersystem, 100 p

► Processmätteknik 1-2 à 100 p

► Programmering 1-2 à 100 p

► Robotteknik, 100 p

► Servicekunskap, 100 p

► Signalteknik, 300 p

► Svets grund, 100 p

► Vatten- och miljöteknik, 200 p

► Webbutveckling 1-2 à 100 p

GYMNASIEARBETE 100 P

INDIVIDUELLT VAL 200 P *

TOTALT – med grundläggande högskolebehörighet
TOTALT – utan grundläggande högskolebehörighet

2800 POÄNG eller 2600 POÄNG (i vissa fall 2500 POÄNG). Se nedan.*
2500 POÄNG

* TVÅ SÄTT ATT LÄSA GRUNDLÄGGANDE HÖGSKOLEBEHÖRIGHET MED LÄGRE TOTALPOÄNG

Följande tre kurser krävs för högskolebehörighet:

- engelska 6
- svenska 2 eller svenska som andraspråk 2
- svenska 3 eller svenska som andraspråk 3.

Varje kurs är på 100 poäng.

1. **Individuellt val** kan du använda för att läsa en eller två av dessa tre kurser. Då kan du läsa programmet på totalt **2600 poäng**.

► Skolorna är skyldiga att erbjuda denna möjlighet.

2. **Programfördjupning** kan du i vissa fall använda för att läsa engelska 6. Då kan du läsa programmet på totalt **2500 poäng** – samma totalpoäng som den som läser utan högskolebehörighet.

► Skolan är inte skyldig att erbjuda denna möjlighet.

► Skolan kan kräva att tillräckligt många elever söker en kurs för att den ska starta.

PRATA MED SYV OCH TA REDA PÅ HUR OLIKA SKOLOR GÖR.

UPPDATERAD SEPTEMBER 2023

