

PROGRAMSTRUKTUR

För elever som börjar årskurs 1, hösten 2025

El- och energiprogrammet (EE)

GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNE 900 P

Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2*	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1a	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1a1	50
Svenska/	
Svenska som andraspråk nivå 1	100
Svenska 2/	
Svenska som andraspråk nivå 2*	100
Svenska 3/	
Svenska som andraspråk nivå 3*	100

PROGRAMGEMENSAMMA KARAKTÄRSÄMNE 400 P

Dator- och kommunikationsteknik nivå 1	100
Elteknik nivå 1	100
Energiteknik nivå 1	100
Automation nivå 1	100

INRIKTNING ELTEKNIK 500 P

Ellära nivå 1	100
Säkerhetssystem nivå 1	100
Kommunikationsnät nivå 1	100
Installationsteknik nivå 2	100
Installationsteknik nivå 3	100

PROGRAM- FÖRDJUPNINGAR 700 P

Elektriska kretsar nivå 1**	100
Service och bemötande nivå 1	100
Industriell elmotorstyrning Nivå 1	100
Installationsteknik nivå 1	100
Fastighetssystem nivå 1	100
Engelska nivå 2/Underhåll elteknik	100
Matematik nivå 2a/	
Entreprenörskap nivå 1	100

INDIVIDUELLT VAL 200 P

GYMNASIEARBETE 100 P

** För NIU elever ersätts Elektriska kretsar 1 med Idrottsspecialisering 1. Individuellt val med Träning och tävlingslära 1 och Idrottsspecialisering 2 samt att Idrottsspecialisering 3 läses som utökad kurs.

PROGRAMSTRUKTUR

För elever som börjar årskurs 1, hösten 2025

EI- och energiprogrammet (EE)

GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNE 900 P

Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2*	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1a	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1a1	50
Svenska/	
Svenska som andraspråk nivå 1	100
Svenska 2/	
Svenska som andraspråk nivå 2*	100
Svenska 3/	
Svenska som andraspråk nivå 3*	100

PROGRAMGEMENSAMMA KARAKTÄRSÄMNE 400 P

Dator- och kommunikationsteknik nivå 1	100
Elteknik nivå 1	100
Energiteknik nivå 1	100
Automation nivå 1	100

INRIKTNING AUTOMATION 600 P

Ellära nivå 1	100
Installationsteknik nivå 1	100
Automationsteknik nivå 2	200
Automationsteknik nivå 3	200

PROGRAM- FÖRDJUPNINGAR 600 P

Elektriska kretsar nivå 1**	100
Installationsteknik nivå 2	100
Industriell elmotorstyrning nivå 1	100
Säkerhetssystem nivå 1	100
Engelska nivå 2/	
Underhåll elteknik nivå 1	100
Matematik nivå 2a/	
Entreprenörskap nivå 1	100

INDIVIDUELLT VAL 200 P

GYMNASIEARBETE 100 P

** För NIU elever ersätts Elektriska kretsar 1 med Idrottsspecialisering 1. Individuellt val med Träning och tävlingslära 1 och Idrottsspecialisering 2 samt att Idrottsspecialisering 3 läses som utökad kurs.