

Vuxenutbildning

Elektriker

Krav

Målet är att du skall få kunskaper och färdigheter som krävs för att kunna arbeta som elektriker inom installation. För att du skall bli anställningsbar som elektriker inom installationsavtalet (EIO/SEF) krävs följande kurser:

Förkunskapskrav:

Grundskola eller motsvarande kunskaper.

Svenska 1 eller Svenska som andraspråk 1 och engelska 5 samt Ma1a.

Det är en fördel om du har läst datakunskap.

(Gymnasiepoäng räknar man 20-25 poäng/vecka om man studerar på heltid).

Gemensamma kurser

Kursnamn/kurskod	Poäng
Datorteknik 1a, DAODAT01a	100
Elektromekanik, ELRELKO	100
Energiteknik 1, ENEENE01	100
Mekatronik 1, MEKMEK01	100

Inriktning

Installation/entreprenad/nyproduktion, Ecy-certifikat

Kursnamn/kurskod	Poäng
Praktisk ellära, ELLPRAO	100
Elkraftteknik, ELRELFO	100
Belysningsteknik, INSBESO	100
Kommunikationsnät 1, INSKOM01	100
Data- och medianät, ELRDAA0	100
Elinstallationer, INSELIO	200
Elmotorstyrning, INSELS0	100
CAD1, CADCAD01	50
Servicekunskap, FÖSSEV0	100
Larm-övervaknings och säkerhetssystem, LARM0	100
Fastighetsautomation 1, AUTFAS01	100
Gymnasiearbete	100

För att få ut ett Ecy-certifikat krävs:

- Lärlingstid på 1600 timmar efter avslutad utbildning
- **Godkända betyg i alla kurser**
- Intyg i skötsel föreskrifter (ECY cup, ingår i denna utbildning).