



OM DU VILL JOBBA SOM

ELEKTRIKER

Medellön för en elektriker:
29.000 kr
per månad (SCB)

Gillar du spänning och energifyllda uppdrag? Är du en sådan som får kraft av variation? Attraheras du av stora valmöjligheter? Går du igång på teknik? I så fall kan det här vara ett yrke som passar dig. I den här branschen kan du t ex arbeta med elanläggningar och TV-, data- och eldistributionsnät.

Om du väljer Yrkesgymnasiets El- och energiprogram kan du bli en professionell och medveten elektriker. Du får lära dig att göra självständiga val – t ex vilket material du ska arbeta med och vilka verktyg som är bäst. Du får också lära dig att planera och utvärdera ditt arbete. Bli du installationselektriker får du lära dig att installera elektrisk utrustning i bostäder, kontor, affärer och industrier. Vid nybyggnation drar du ledningar i rör i väggar, tak och golv, som även gjuts in i betongkonstruktionen, sedan sätter du upp strömbrytare, vägguttag och monterar upp belysning. Vi ger dig även kännedom om hur det fungerar internationellt inom teknologi och arbetsmiljö. Det gör att du i princip kan arbeta över hela världen eftersom svensk utbildning förknippas med ett högt säkerhetstänkande.

PROGRAMMET I KORTHET

» EFTER GYMNASIET

Du kan efter gymnasiet börja arbeta som lärling. Lärlingstiden är 1 600 timmar (1 år). För att kunna bli anställd som lärling krävs:

- Lägst betyg E i alla ämnen
- Godkänt gymnasiearbete
- Godkänt resultat i elsäkerhetsprovet

» HÖGSKOLEBEHÖRIGHET

Välj Svenska 2 och Svenska 3 i ditt individuella val samt utöka studieplanen med Engelska 6 (100p) så får du grundläggande behörighet till högskolan.

» MÖJLIGA YRKEN

Utbildningen förbereder främst för ett yrke som elektriker inom installation eller eldistribution. Det är även möjligt att arbeta som hisstekniker, larmtekniker och nätverkstekniker.

» DETTA ÖVAR DU OCKSÅ

Serviceförmåga, kreativitet, entreprenörskap och förmåga att leda och arbeta i projekt.

» KÖRKORT

Oftast krävs B-körkort för att kunna få jobb som elektriker. Därför erbjuder Yrkesgymnasiet varje elev ett startpaket för körkort.

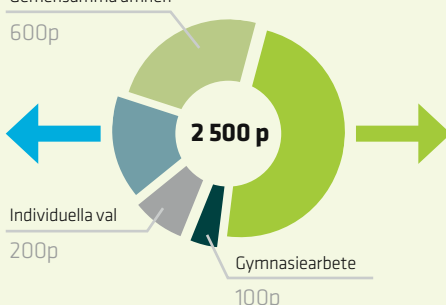
Programämnena
400 poäng

Elektriker

| | |
|----------------------|-----|
| Datorteknik 1a..... | 100 |
| Elektromekanik | 100 |
| Energiteknik 1..... | 100 |
| Mekatronik 1..... | 100 |

Gemensamma ämnen

600p



Individuella val

200p

Gymnasiearbete

100p

Inriktning/profil
1200 poäng

Inriktning elektriker

| | | | | | |
|--------------------------|-----|----------------------------------|-----|--|-----|
| Elkraftteknik | 100 | Belysningsteknik..... | 100 | Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem..... | 100 |
| Praktisk ellära..... | 100 | Data- och medianät..... | 100 | Servicekunskap..... | 100 |
| Elinstallationer..... | 200 | Fastighets- automation 1..... | 100 | | |
| Kommunikationsnät 1..... | 100 | Konstruktion 1..... | 100 | | |
| Elmotorstyrning | 100 | | | | |