

# Elektriker

Som elektriker kan du jobba med olika uppgifter beroende på vilken inriktning du väljer.

Elutbildningen ger dig grundläggande yrkeskunskaper inom det eltekniska området innefattande bostadsinstallationer, automationsteknik, larm- och övervakningssystem samt arbetsmiljö- och säkerhetskunskap beroende på vilken inriktning du väljer.

# Elektriker

## Möjliga yrkesinriktningar

Utbildningen börjar med en introduktion och under tiden väljer du tillsammans med din lärare vilken inriktning du vill läsa mot. Du kan till exempel välja att utbilda dig till:

- Installationselektriker som främst jobbar med el i fastigheter och byggnationer.
- Industrielektriker som bland annat installerar och monterar el- och automationsutrustning. Exempel på detta kan vara styr- och reglersystem eller service och underhåll av el- och automatikutrustningar.
- Larm- och säkerhetstekniker som bland annat jobbar med installation av larm och säkerhetslösningar av olika slag.

## Arbetsplatsförlagt lärande

I utbildningen ingår obligatorisk APL (arbetsplatsförlagt lärande) motsvarande minst 15% av den totala utbildningstiden. Under APL är du på en arbetsplats och följer din handledares arbetstider. APL är obligatoriskt för alla elever. Skolan hjälper dig att hitta en APL-plats.

## Utbildningens längd

Utbildningen omfattar 1550 poäng. Studietakten är individuell men om du läser heltid, 20 poäng i veckan, tar det 75–80 veckor att läsa till elektriker.

## Passar utbildningen mig?

För att trivas som elektriker kan bra förmågor vara att kunna samarbeta med andra eftersom du ofta jobbar på arbetsplatser där det finns flera olika yrkesgrupper. Det kan även bra att kunna jobba självständigt och vara serviceinriktad eftersom en elektriker ibland jobbar ensam på ett jobb och i nära kontakt med kunden varför det är viktigt att förstå vad kunden har för önskemål och kunna omsätta det i praktiken.

Efter avslutad utbildning behöver du söka lärlingsplats och genomföra minst 1600 timmar lärlingstid. För att kunna få en lärlingsplats behöver du ha godkända betyg i svenska A/svenska 1, matematik A/matematik 1 och engelska A/engelska 5.

Efter utbildning och genomförd lärlingstid kan du ansöka om yrkescertifikat och elinstallationsbehörighet.

En orienteringskurs i yrkessvenska kan ingå.

## Kostnader

Utbildningen är avgiftsfri och berättigar till studiemedel genom CSN. Läs mer på [www.csn.se](http://www.csn.se) gällande villkor och ansökan för studiemedel.

Vissa kostnader står du själv för. Det gäller bland annat kostnader för ditt studiematerial, eventuella arbetskläder, resor till och från skolan och resor till och från arbetsplatsen när du har ditt arbetsplatsförlagda lärande (APL).