

# Elmontör

Elmontörer är en stor yrkesgrupp och de finns i flera olika branscher och arbetar med olika arbetsuppgifter men de flesta elmontörer arbetar inom tillverkningsindustrin och i byggbranschen.



# Elmontör

## Möjliga yrkesinriktningar

Montörer av el- och teleutrustning kan vara inriktade mot elkraftsprodukter eller mot elektronik. Elektronikmontörer monterar främst kretskort, elektroniska komponenter och kablar i elektroniska produkter. Kretskort finns i alla elektroniska produkter, i allt från mobiltelefoner till instrumentpaneler på fordon. Montörer inom elkraft sätter samman delar och bygger elkrafttekniska maskiner och apparater, till exempel genom att man inreder en elcentral och sätter ihop de komponenter som ska finnas med och sätter säkringar, brytare och övriga delar på plats. När ledningarna kopplas följer man ett schema.

## 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 1100 poäng. Studietakten är individuell men om du läser heltid, 20 poäng i veckan, tar det 55-65 veckor att läsa till elmontör.

## Passar utbildningen mig?

För att trivas som elmontör kan bra förmågor vara att tycka om att jobba praktiskt och att man tycker om att variera sina arbetsuppgifter eftersom elmontörer på många arbetsplatser jobbar i arbetsgrupper där man växlar mellan olika arbetsuppgifter som till exempel att läsa ritningar, plocka ihop komponenter, montera elektronik, felsökning och lödning. Vidare kan det vara bra om man har god finmotorisk förmåga eftersom arbetet kan handla om att löda mycket små detaljer.

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).