



Service- och installationselektriker Klassrum

Elektriker är ett tekniskt yrke där problemlösning, logiskt tänkande och en känsla för service är viktigt.

Service- och installationselektriker arbetar med att dra in ledningar och installerar elektrisk utrustning i bostäder, kontor, affärer och industrier. Du kan vara med i byggandet av nya bostäder samt vid ombyggnationer hos både privata och företagskunder.

Efter utbildningen behöver du bli anställd som lärling hos ett företag och arbeta 1600 timmar med lärlingslön. Efter fullföljd lärlingstid, godkända betyg i svenska nivå 1, engelska nivå 1 och matematik nivå 1 eller motsvarande samt godkänt elsäkerhetsprov kan du få certifikat som elektriker. Läs mer hos ecy.com, elbranschens centrala yrkesnämnd.

Att hitta en lärlingsanställning kan ibland vara svårt och du kan behöva söka jobba runt om i Sverige. Lärlingstiden kan enbart räknas om du jobbar på ett företag som är anslutet till det fackliga installationsavtalet, EIO/SEF.

Förkunskaper: Godkända betyg i svenska eller svenska som andraspråk, engelska och matematik från grundskolan eller motsvarande. Vi rekommenderar att du har goda kunskaper i matematik på gymnasienivå innan du börjar utbildningen.

Omfattning: 1620 gymnasiepoäng, ca 81 veckor. Har du redan betyg i ämnen som ingår i utbildningen påverkas utbildningens längd och poäng.

Upplägg: Utbildningen läses på heltid alla vardagar i veckan med flera dagar självstudier. I utbildningen ingår både teoretiska och praktiska moment. Undervisningen bedrivs i lokaler i Borlänge. I utbildningen ingår minst 11 veckor APL (arbetsplatsförlagt lärande) där du följer handledarens arbetstider. Körkort och tillgång till bil rekommenderas för att kunna göra APL samt få jobb efter utbildningen.

Kostnader: Kostnader för eventuell litteratur, arbetskläder och material tillkommer.

Studieekonomi: Utbildningen är studiemedelsberättigande. Läs mer och ansök hos www.csn.se

Utbildningsanordnare: Yrkesakademin AB, Islingby Borlänge

Gymnasieexamen: För att uppnå ett fullständigt yrkesexamensbevis kan du behöva komplettera med ytterligare ämnen. För ytterligare ämnen, kontakta Vägledningscentrum.

Ansök till utbildningen på www.falun.se/vux



Ämnen

Ämne	Ämneskod	Poäng
Orienteringskurs matematik	VGyor1C	20
Automationsteknik nivå 1	AUTM1000X	100
Dator- och kommunikationsteknik nivå 1	DATR1000X	100
Ellära nivå 1	ELLA1000X	100
Elteknik nivå 1	ELTE1000X	100
Energiteknik nivå 1	ENER1000X	100
Entreprenörskap nivå 1	ENTR1000X	100
Fastighetssystem nivå 1	FASE1000X	100
Installationsteknik nivå 1	INST1000X	100
Installationsteknik nivå 2	INST2000X	100
Installationsteknik nivå 3	INST3000X	100
Kommunikationsnät nivå 1	KOMM1000X	100
Styrteknik nivå 1	STYR1000X	100
Säkerhetssystem nivå 1	SAKE1000X	100
Industriell elmotorstyrning nivå 1	INDL1000X	100
Komvuxarbete el- och energi	KVAREE	100
		1520