ELEKTRIKER

Hovedområde: Teknologi, byggeri og transport

På uddannelsen lærer du at reparere og installere store og små elektriske anlæg.

Du laver strøm til lys i nye bygninger eller reparerer og skifter ledninger og kontakter til strøm i ældre boliger. Du lærer at installere og vedligeholde computerstyrede elsystemer, fx computernetværk, industrirobotter eller telefon- og alarmanlæg. Elektrikeren rådgiver folk om valg af elektriske løsninger.

Uddannelsesforløb

Uddannelsen starter med et grundforløb på skolen. Kommer du direkte fra 9. eller 10. klasse, varer grundforløbet 40 uger. Hvis du er gået ud af 9. eller 10. klasse for mere end et år siden, varer grundforløbet 20 uger. Er du over 25 år, kan du få en særligt tilrettelagt uddannelse.

Efter gennemført grundforløb starter du på hovedforløbet, som veksler mellem praktik- og skoleperioder:

Elektriker - speciale 1: Grundforløb + 3 år, 6 mdr.

Elektriker - speciale 2: Grundforløb + 4 år

Grundforløb 1-2 ***Hovedforløb, praktik*** ***Hovedforløb, skole***

Eux – erhvervsfaglig studentereksamen

Hvis du vælger uddannelsen med eux, får du fag på gymnasialt niveau som del af din erhvervsuddannelse og endnu bedre muligheder for videreuddannelse.

Adgangskrav

Folkeskolens afgangsprøve (9. klasse) eller 10. klasse med gennemsnitskarakteren 02 i både dansk og matematik eller tilsvarende. Har du en studentereksamen med A-niveau i dansk og B-niveau i matematik og fysik, kan du afkorte uddannelsen med 6 måneder.

Økonomi under uddannelsen

SU (Statens uddannelsesstøtte) efter gældende regler og elevløn.

Adgangsbegrænsning og praktikplads

Efter grundforløbet skal du på uddannelsens hovedforløb og have en praktikplads i en virksomhed. Du er selv ansvarlig for at finde din praktikplads, men skolens vejledere og din kontaktlærer kan rådgive dig. Du kan også benytte praktikpladsen.dk til at søge godkendte praktikvirksomheder.

Jobmuligheder

Du vil typisk kunne finde arbejde hos el-installatører og i byggefirmaer, der specialiserer sig i indretning og nybyggeri.

Videreuddannelse

Du kan blandt andet videreuddanne dig til installatør, energiteknolog, automationsteknolog, miljøteknolog, it-teknolog, eksport og teknologi, bygningskonstruktør, byggetekniker og kort- og landmålingstekniker.

Du starter uddannelsen (grundforløb 2) på
Roskilde Tekniske Skole,
Pulsen 2, 4000 Roskilde

Mere information og vejledning

- om Roskilde Tekniske Skole på **www.rts.dk** eller kontakt vejleder på telefon **46 300 400**
- om uddannelserne på **www.ug.dk**
- e-vejledning på telefon **70 222 207**

Roskilde Tekniske Skole
Postboks 132 • 4000 Roskilde
rts@rts.dk • www.rts.dk
Telefon 46 300 400

Roskilde Tekniske Skole

05.2022