

# Byg din egen fremtid...

## Elektriker

*Elektrikeren kan både praktik og teori*

Hvis du har fornemmelse for strøm og installationer og ikke går af vejen for at arbejde med både praktiske og teoretiske opgaver, så er elektriker noget for dig.

Elektrikeren arbejder med etablering og vedligeholdelse af installationer i boligen, på kontoret og i industrien. Opgaverne kan være at trække kabler, installere hårde hvidevarer samt styring, regulering og opbygning af alarmsystemer. Du skal også kunne arbejde med installationer som telefonanlæg og edb-netværk. Faget er i konstant udvikling, så du skal være indstillet på at sætte dig ind i nyheder i faget og løbende uddanne dig fremover.

Du skal være udadvendt og selvstændig, og du skal kunne snakke med alle slags mennesker. Både under og efter uddannelsen har du tæt kontakt til og samarbejde inden for teknik og kommunikation.

Du opbygger kompetencer, der både er erhvervs- og studierettede. Det giver dig mulighed for at vælge mellem flere uddannelser.

### Undervisningen

Uddannelsen er tilrettelagt som projekter, hvor du bruger teorien i praksis. Det kan f.eks. være installation i et sommerhus. Projektet vælger du selvstændigt eller i samarbejde med dine kammerater.

Der er meget teori i uddannelsen til elektriker, som f.eks.

- fysik
- matematik
- engelsk
- elteknik
- måleteknik
- love og regler
- sikkerheds- og arbejdsmiljø

Endvidere indgår data- og telekommunikation i uddannelsen. Du skal også undervises i førstehjælp og brandbekæmpelse.

Uddannelsens hovedforløb gennemføres på TEC.

Få mere viden på [www.kts.dk](http://www.kts.dk)

### Københavns Tekniske Skole

Rebslagervej 11  
2400 København NV  
Tlf. 3586 3486

## Strøm, styring og it

- Automatik- og procesuddannelsen
- Data- og kommunikationsuddannelsen
- **Elektriker**
- Elektronik- og svagstrømsuddannelsen
- Frontline PC-supporter
- Frontline radio/tv supporter
- Industriel reparatør
- Teatertekniker

# Din egen fremtid

## Har du lyst...

### Praktikplads

For at kunne starte på hovedforløbet skal du have en praktikplads hos en godkendt virksomhed. Skolen hjælper dig med at finde en virksomhed, men ansvaret er dit. Du skal selv være opsøgende.

### Skolepraktik

Hvis du ikke kan finde en praktikplads, er det i nogle uddannelser muligt at fortsætte i skolepraktik. Spørg en vejleder i hvilke.

Skolepraktik betyder, at du i stedet for at være i praktik i en virksomhed, arbejder i specielle værksteder på teknisk skole. Du kan blive udlånt af skolen til en virksomhed.

### Indhold

Undervisningen på teknisk skole indeholder både praktik og teori. Der undervises i 5 forskellige fag

- grundfag er fag, du kender fra folkeskolen (dansk, fremmedsprog og informationsteknologi)
- fælles områdefag er fag, der er specielle for det brancheområde, du har valgt
- uddannelsesrettede områdefag er fag på grundlæggende niveau inden for det uddannelsesområde, du har valgt

- specialefag er fag på højt niveau inden for den uddannelse, du har valgt

- valgfag er fag, du selv kan vælge imellem. Fagene kan være interessebetonede, fagbetonede eller studierettede mod htx eller alment gymnasium

### Påbygning

Under hele din uddannelse kan du vælge at påbygge enkeltfag. Det kan være fag, som giver adgang til et skift til teknisk eller alment gymnasium. Du kan også vælge fag, som giver adgang til de korte videregående uddannelser. Valg af påbygning kan betyde en forlængelse af uddannelsestiden.

### Delkompetence

Hvis du ikke kan gennemføre en fuld erhvervsuddannelse, kan du gennemføre dele af uddannelsen og få kompetence for det forløb og de fag, du har deltaget i. Du kan også afbryde en uddannelse og få kompetence for den faglighed, du på det tidspunkt har opnået.

Søger du ind på teknisk skole, bliver du præsenteret for uddannelser, der er tilpasset kravene i det moderne samfund.

Københavns Tekniske Skole er en af Danmarks største tekniske skoler med mere end 50 uddannelser fra erhvervsuddannelser over korte videregående uddannelser til efteruddannelser. Skolen har 13 afdelinger fordelt i hele Københavnsområdet med over 6.000 årselever, godt 750 medarbejdere og en årlig omsætning på over 600 mio. kr.

Få mere viden på [www.kts.dk](http://www.kts.dk)

Københavns Tekniske Skole  
Tlf. 3586 3586  
[www.kts.dk](http://www.kts.dk)