

Grundforløb 2

ELEKTRIKER

Trin og specialer: Elektriker 1 og elektriker 2

Har du fingersnilde, er du god til matematik, og ser du en udfordring i at få de rigtige ledninger koblet sammen og tæmme strømmen?

Jobfunktioner og kernekompetencer

Som elektriker arbejder du med strøm, hvilket kan være farligt, og det kræver både stor viden, overblik og god fysik at være elektriker.

Det er vigtigt, at du har logisk sans og er god til it og matematik, men du skal også have normalt farvesyn og kunne læse og forstå arbejdsbeskrivelser og arbejds-tegninger.

Du skal kunne arbejde omhyggeligt og præcist og sætte dig ind i love og regler for området og kunne udarbejde dokumentation i forbindelse med dit arbejde.

Det er nødvendigt, at du kan arbejde selvstændigt, er serviceminded og god til at tale med kunder.

Du kan afslutte uddannelsen med speciale som elektriker 1 eller elektriker 2.

På både speciale 1 og 2 arbejder du med fejlfinding, installationsteknik, bygningsautomatik, styrings- og reguleringsteknik og kommunikationsteknik.

På specialet elektriker 2 kan du også arbejde med udviklingsorienterede opgaver inden for det el-tekniske område og med kommunikationsnetværk, procesanlæg, robotteknologi, building management-systemer eller cleantech.

Karriereveje

Som elektriker kan du arbejde i offentlige eller private virksomheder, og du har forskellige muligheder, alt efter hvilket speciale du vælger. De mest almindelige arbejdsområder er belysning i byggeri og styring af it-, telefon- og overvågningsanlæg.

Når du har afsluttet en erhvervsuddannelse af mindst 3 års varighed, får du adgang til at læse videre på en

erhvervsakademiuddannelse, men du kan fx også vælge at læse videre til installatør eller el-ingeniør.

Hvis du vil være selvstændig, kræver det, at du har taget uddannelsen til installatør.

Læs mere på www.ug.dk

Adgangsbegrænsning

Ja Nej

Mulighed for skolepraktik

Ja Nej på Syddansk Erhvervsskole

Mulighed for EUX

Ja Nej

Nærmeste skole, der udbyder hovedforløbet
Syddansk Erhvervsskole Vejle

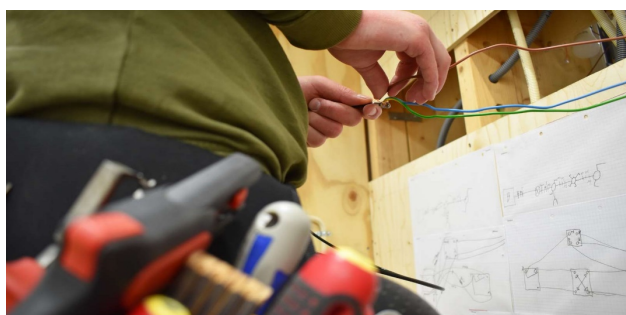
Uddannelsens varighed og fag

Uddannelsen varer fra 3 år til 5 år, alt efter hvilket trin/speciale du vælger.

På skolen undervises du fx i el-teknik, måleteknik, el-installation og netværksteknik. Love og regler for el-installationer er også en vigtig del af uddannelsen.

På Grundforløb 2 skal du gennemføre og bestå grundfagene fysik E, dansk E, matematik D (for optagelse alene med henblik på trin 1 dog E-niveau) samt kurser i arbejde ved eller under spænding, rulle- og bukkestillads, førstehjælp og brandbekæmpelse.

HANSENBERG – bliv dig selv





FAKTA OM GRUNDFORLØB 2

Adgangskrav og optagelse

- Du skal have bestået folkeskolens afgangseksamen, herunder have bestået dansk og matematik.
- Du skal være vurderet uddannelsesparat til en erhvervsuddannelse. (Dette sker ved en samtale inden opstart).

Bemærk: Du kan ikke starte på Grundforløb 2 direkte efter 9. eller 10. klasse.

Grundforløb 2 starter i januar, og på de fleste uddannelser er der også opstart i august. Du søger ind via www.optagelse.dk, hvor du også kan se ansøgningsfristen. Vi vil meget gerne have din ansøgning i god tid.

Grundforløb 2 er obligatorisk for alle og retter sig mod en konkret uddannelse.

Hovedforløbet veksler mellem praktik i en virksomhed og skoleperioder.

Hvis du er over 25 år, skal du tage uddannelsen som EUV. Se faktaark om EUV på www.hansenberg.dk

Økonomi

Du kan få SU på Grundforløb 2 efter gældende regler. Hvis du har en uddannelsesaftale, får du elevløn.

Gør dig umage med at vælge

Du skal være opmærksom på, at du maks. kan starte på 3 ungdomsuddannelser i alt.

Du er altid velkommen til at kontakte en vejleder på 7932 0100 eller vejledning@hansenberg.dk

Uddannelserne findes på følgende adresser:

C.F. Tietgens Vej 11

Tømrer, smed, beslagsmed (grundforløb), personvognsmekaniker, lastvognsmekaniker, karrosseritekniker, VVS'er, teknisk designer, elektriker, lager- og logistik-, automatik- og proces-, entreprenør- og landbrugsmaskin- og vejgodstransportuddannelserne.

Skovvangen 28

Frisør, gastronom/kok/cater, tjener, tandklinikassistent og fitnessuddannelsen.

Vranderupvej 90

Beslagsmed (hovedforløb), dyrepasser, landmand, veterinærsygeplejerske, anlægsgartner, mediegrafiker, webudvikler og data- og kommunikationsuddannelsen.

www.hansenberg.dk – tlf. 7932 0100
hansenberg@hansenberg.dk

HANSENBERG 

EUD, EUX, HTX samt voksen- og efteruddannelse