

Byg din egen fremtid...

Industri tekniker

Et håndværk med mekaniske ting

Er du et praktisk menneske, som godt kan lide at kende teorien bag praktikken, er uddannelsen som industri tekniker måske lige dig.

En industri tekniker arbejder i jern- og metalindustrien og kan være beskæftiget med reparatørarbejde, programmering, bearbejdning af stål og andre metaller. Det kan også være vedligeholdelse af produktionsmaskiner, planlægnings- og konstruktionsarbejde og en masse andet.

Uddannelsen

Uddannelsen kan afsluttes efter 2½ år som CNC-drejer eller CNC-fræser. Begge specialer retter sig mod jobs, hvor du fremstiller programmer, opstiller og indkører CNC-maskiner/ CNC-fræsersmaskiner eller andre specialmaskiner. Du kan også vælge at afslutte efter 4 år som enten industri tekniker-plast eller industri tekniker-maskin.

Industri tekniker-plast opstiller og indkører plastsprøjte-støbemaskiner, samt foretager mindre reparationer på forme til plastemner.

Industri tekniker-maskin er opdelt i flere forskellige specialer. Du kan vælge datastyret bearbejdning, hvor du skal lære at arbejde med CAD/CAM, CNC og andre bearbejdningsformer eller EL-styring og datastyring.

Du kan også tage det fulde uddannelsesforløb på 5½ år som industri tekniker-produktion. Her arbejdes med programmering og logistik, planlægning mm. Uanset om du vælger at afslutte efter 2½ eller 4 år, har du mulighed for at forlænge din uddannelse op til de 5½ år.

Du starter med grundforløbet, der – afhængig af dine valg – varer i mellem 20-60 uger. Herefter laver du en uddannelsesaftale med en virksomhed og fortsætter på hovedforløbet, der typisk varer 3½ år, hvorefter du er på skole i 35 uger og resten af tiden i praktik i virksomheden.

Få mere viden på www.kts.dk

Københavns Tekniske Skole

Tuborgvej 177
2400 København NV
Tlf. 3586 3286

Produktion og udvikling

- Aluminiumsoperatør
- Beklædningshåndværker
- Beslagsmed
- Bådservice-assistent
- Cnc-teknikuddannelsen
- Elektronikoperatør
- Finmekanikeruddannelsen
- Former
- Forsyningsoperatør
- Industrioperatør
- Industrisvejer
- **Industri teknikeruddannelsen**
- Køleteknikeruddannelsen
- Laboratorietandtekniker
- Låseassistent
- Maritime håndværksfag
- Metalsmed
- Modelsnedker
- Montageoperatør
- NDT-tekniker
- Oliefyrstekniker
- Ortopædist
- Overfladebehandler
- Plasmager
- Plastsvejer
- Porcelænsmaler
- Pottemager
- Procesoperatør
- Skibsbyggeruddannelsen
- Skibsmekaniker
- Skibsmontør
- Skomager
- Smedeuddannelsen
- Teknisk designer
- Urmager
- Vindmøllatekniker
- Værktøjsliber
- Værktøjsuddannelsen
- Ædelmetalstøber
- Ædelsmed
- Ædelstensfatter

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, matematik og fremmedsprog)
- 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

Københavns Tekniske Skole
Tlf. 3586 3586
www.kts.dk