

Hvad drømmer du om?

Måske at arbejde med den grønne omstilling?
Eller hvad med at arbejde i et datacenter?
Måske er din arbejdsplads til søs?

Bliv

Maskinmester

og skab en fremtid med mening



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE

Bliv uddannet til den grønne omstilling

Hvert år sender FMS flere end hundrede dygtige og motiverede maskinmestre og automationsteknologer ud fra vores tre campusser i Fredericia, Esbjerg og Sønderborg - klædt på til at gøre en forskel for en bæredygtig fremtid for vores klode, for vores virksomheder, men i høj grad også for deres eget liv.

Vi tror på, at vores studerende skal vise vejen frem i den grønne omstilling - både ved at gøre eksisterende anlæg endnu grønnere, men også ved at udforske og udvikle nye teknologier. De første skridt tages i timerne, hvor blandt andet Power-to-X, bæredygtige datacentre og fremtidens energijø fylder i den daglige undervisning og på linjefagene.

Indgangsvejene til at læse til maskinmester er mange, og man behøver ikke være ekspert i teknik eller håndværk, inden man starter. Uddannelsen målrettes til dig, alt efter hvilken baggrund du kommer med.

Er du klar til at skabe en fremtid med mening? Så tag kontakt til vores studievejleder og få en rundvisning på skolen.

Se mere på www.fms.dk.

Uddannelsens indhold

Undervisningen på FMS veksler mellem teori og praksis. Dog vil du opleve, at en stor del af undervisningen foregår i klasseværelserne. Når du starter på studiet, vil du blive inddelt i en studiegruppe. Studiegruppen har du gennem hele uddannelse, og I vil hjælpe hinanden med opgaver og eksaminer.

For at få en tæt tilknytning til erhvervslivet, vil underviserne ofte tage din klasse med på virksomhedsbesøg. På 6. semester skal I på studietur, hvor I i klassen bestemmer destinationen.

Obligatoriske fag

- » Termiske maskiner og anlæg
- » Elektronik og installation
- » Procesanalyse og automation
- » Ledelse og økonomi



To valgfagslinjer

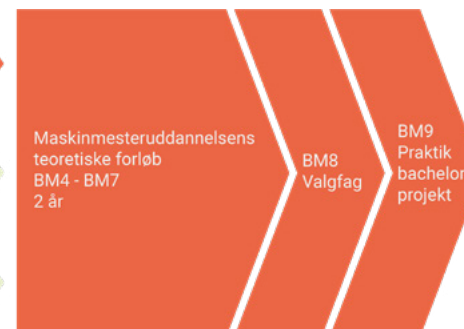
På Fredericia Maskinmesterskole kan du vælge mellem to valgfagslinjer. Valgfagslinjerne ligger på 8. semester. Uanset hvilken linje du vælger, er din uddannelsestitel maskinmester, når du dimitterer.

Maritim linje

På linjen lærer du om skibsteknik og det at være ansvarshavende i maskinrummet på et skib.

Anvendt projektledelse i teknologi

På linjen tilegner du dig efterspurgt kompetencer i anvendt projektledelse. Du vil bl.a. opnå datacenter-certifikatet CDCP, lære om optimering, sektorkobling, bæredygtighed og sikker drift, ligesom du vil blive undervist i organisation og økonomi.



Uddannelsens Opbygning

Der er forskellige indgange til maskinmesteruddannelsen afhængigt af din uddannelsesmæssige baggrund.

Hvis du har en studentereksamen

Kommer du med en bestået studentereksamen, starter du uddannelsen med et 9-måneders værkstedsløb og 9 måneder i praktik hos en virksomhed.

Hvis du er håndværker

Kommer du med en godkendt håndværksmæssig uddannelse uden studentereksamen, skal du bestå et seks måneders adgangskursus.

Hvis du både er student og håndværker

Har du både en studentereksamen og en godkendt håndværksmæssig uddannelse eller en EUX, starter du direkte på uddannelses teorisemestre.

Bachelorpraktik og eksamen

Maskinmesteruddannelsen afsluttes med et praktikophold hos en virksomhed og et tilhørende skriftligt bachelorprojekt, som skal fremlægges ved en mundtlig eksamen.

Uddannelse tæt på dig

På FMS kan du tage uddannelsen til maskinmester i både Fredericia, Esbjerg og Sønderborg. Der er det samme indhold i uddannelsen på alle tre afdelinger.

Fredericia

Hvis du vælger at læse til maskinmester i Fredericia foregår al undervisning på Fredericia Maskinmesterskole, som har adresse midt i byen. Det halvårslige adgangskursus undervises på FMS i Fredericia af vores egne undervisere.

Esbjerg

Ansøgere med en erhvervsuddannelse kan tage adgangskurset på Aalborg Universitet i Esbjerg. Alle semestre på selve maskinmesteruddannelsen foregår på vores egen adresse.



Sønderborg

I Sønderborg er vi lokaliseret i egne lokaler på EUC Syd. Her kan du tage både adgangskursus hvis du kommer med en erhvervsuddannelse og værkstedsforløb hvis du har en studentereksamen.

Vil du vide mere?

Du kan læse meget mere om maskinmesteruddannelsen på vores hjemmeside, fms.dk. Her finder du også kontaktinformation på studievejledningen.



Tlf: 75 92 28 33
Mail: fms@fms.dk
www.fms.dk

Købmagergade 86, 7000 Fredericia
Niels Borhs Vej 3, 6700 Esbjerg
Hilmar Finsens Gade 14-16, 6400 Sønderborg