

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 følg dine drømme



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE

Bliv uddannet til de

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 energifø 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 blive uddannet til en grønnere fremtid? Så tag kontakt til vores studievejleder og få en rundvisning på skolen.

Se mere på www.fms.dk.

Uddannelsens indhold

Obligatoriske fag

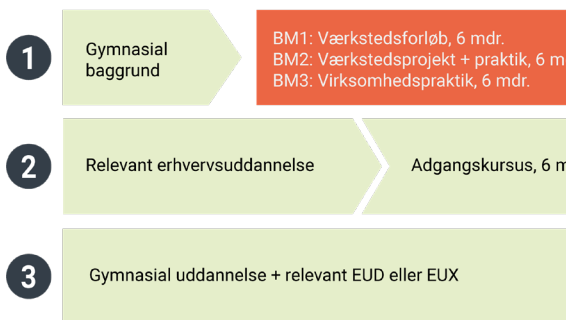
- » Termiske maskiner og anlæg
- » Elektronik og installation
- » Procesanalyse og automation
- » Ledelse og økonomi

Fire valgfagslinjer

På Fredericia Maskinmesterskole er der fire valgfagslinjer, du kan vælge mellem. 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.



n grønne omstilling

Industri og ledelse

Du lærer grundlæggende produktionsstyring, vedligeholdelse, energi og miljø, robotteknologi samt projektledelse, herunder LEAN.

Data Centre Programme

På denne linje lærer du om varetagelsen af driften af et datacenter og dets mange faciliteter.

Energi og forsyning

Du vælger denne linje, hvis du ønsker et job inden for vedvarende energiformer såsom vind, biogasproduktion, Power-to-X og lignende.

Bachelorpraktik og eksamen

Maskinmesteruddannelsen afsluttes med et praktikophold hos en virksom-

hed og et tilhørende skriftligt bachelorprojekt, som skal fremlægges ved en mundtlig eksamen.

Uddannelsens Opbygning

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

Hvis du har en studentereksamen

Hvis du kommer med en bestået studentereksamen, skal du starte uddannelsen med et 9-måneders værkstedsforløb og 9 måneders praktik hos en virksomhed.

Hvis du er håndværker

Hvis du kommer med en godkendt håndværksmæssig baggrund uden studentereksamen, skal du bestå et seks måneders adgangskursus.

Hvis du både er student og håndværker

Hvis du har både en studentereksamen og en godkendt håndværksmæssig uddannelse eller en EUX, kan du starte direkte på det treårige teoretiske forløb, der afsluttes som en professionsbachelor.



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 studenterhue.

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