



MASKINMESTER

Fremtidens tekniske leder

Maskinmesteruddannelsen er en polyteknisk professionsbacheloruddannelse. Det vil sige, at den breder sig over mange fagområder lige fra maskin- og elektroteknik til automation. Uddannelsen har en international profil og et betydeligt indhold af organisation, ledelse og økonomi.

UDDANNELSENS FORLØB OG HOVEDOMRÅDER



* Se listen over godkendte håndværksmæssige uddannelser på www.aams.dk

Som færdiguddannet maskinmester vil du skulle arbejde med at koordinere, igangsætte og skabe samarbejde mellem forskellige, ofte specialiserede faggrupper. Maskinmesteren er derfor en teknisk leder, der både kan skabe forandringer og medvirke, når forandringerne skal forankres i tekniske organisationer i såvel Danmark som i udlandet.

Vores maskinmestre får job både på land, til søs og i offshore-industrien.

Adgangskrav

Gymnasial baggrund:

Du kan optages på uddannelsen, hvis du har bestået en gymnasial eksamen. Du starter med et 9 måneders værkstedsforløb efterfulgt af 9 måneders virksomhedspraktik (1.-3. semester), inden du fortsætter på de sidste tre år af uddannelsen. Du kan også optages, hvis du har bestået adgangseksamen til ingeniøruddannelserne med matematik, engelsk, dansk og fysik eller kemi.



AAMS

Aarhus Maskinmesterskole
Aarhus School of Marine and Technical Engineering



Yderligere oplysninger

Har du spørgsmål vedr. uddannelsen, er du velkommen til at kontakte vores studievejledning på mail studievejledning@aams.dk, eller ringe til os på tlf. 8612 6222.

Håndværksmæssig baggrund (udvalgte uddannelser):

Hvis du har gennemført en erhvervsuddannelse inden for jern og metal eller el-området, skal du supplere din håndværksmæssige baggrund med et adgangskursus, så du får fagene matematik, fysik, engelsk og dansk på de krævede niveauer. Herefter optages du på uddannelsens 4. semester.

Gymnasial og håndværksmæssig baggrund:

Du kan optages på uddannelsen, hvis du har bestået en gymnasial eksamen eller bestået fagene matematik, dansk, engelsk, fysik eller kemi på gymnasialt niveau hvoraf mindst to skal være på B-niveau og også har en relevant håndværksmæssig baggrund eller har en relevant EUX. Du starter direkte på uddannelsen, der herfra varer tre år (4.-9. semester).

Uddannelsens indhold

Maskinmesteruddannelsen har 5 hovedområder:

- Håndværk
- Termiske maskiner og anlæg
- Elektriske og elektroniske maskiner og anlæg
- Procesanalyse og automation
- Management – ledelse, økonomi og sikkerhed

Internationale muligheder

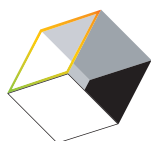
Mange færdiguddannede maskinmestre får mulighed for internationale opgaver i kortere eller længere perioder. Derfor er studiet også tilrettelagt, så du kan få erfaringer med dette, mens du læser. Du kan således gennemføre et halvt års studier i udlandet, for eksempel på en af de uddannelsesinstitutioner vi samarbejder med i Europa, USA, Korea eller Australien mv. Du kan også gennemføre dine praktikperioder i udlandet.

Hvis du ikke har lyst til at rejse ud, kan du møde det internationale herhjemme. Det kan ske ved at følge vores engelsksprogede energivalgfagslinje, som også tilbydes til udenlandske studerende, der vil læse i Danmark.

Mulighed for fjernundervisning (MFU)

AAMS er det eneste sted i Danmark, der udbyder maskinmester-uddannelsen som fjernundervisning, også kaldet MFU.

Maskinmesteruddannelsen via fjernundervisning (MFU) giver dig mulighed for at gennemføre de sidste tre år af uddannelsen på en fleksibel måde, uden du behøver at flytte til Aarhus-området. Undervisningsmålene er de samme som hvis du deltager i fremmødeundervisningen, men formen er specielt tilpasset fjernundervisningsmiljøet.



AAMS

Aarhus Maskinmesterskole
Aarhus School of Marine and Technical Engineering