

Kan du køre en gasmotor på forsvarlig vis?

Mange maskinmestre har brug for at være fortrolige med gasmotorer – enten på kraftvarmeværker, i produktion eller til søs. Bliv klar til disse opgaver ved at deltage i kurset "Gasmotorteknik og vedligeholdelse af gasmotoranlæg" – målrettet driftsansvarlige maskinmestre og teknikere.

Gasmotorer vil i høj grad være en del af fremtidens energiforsyning, hvad enten de drives af naturgas, biogas eller andre typer gas. På kurset får du kompetencer til at varetage normal drift, fejlfinding og til at overholde alle sikkerhedskrav – foruden viden om metoder til optimering af motorenes energiforbrug.

Udvid og styrk dine kompetencer inden for gasmotorer, så du bliver bedre rustet til fremtidens opgaver og kan varetage et endnu større driftsansvar på et sikkert og kompetent grundlag.

Kursusindhold

- motoropbygning, køle- og smøreliesystemer
- sikkerhedssystemer og alarmer
- tændingsmetoder og kontrolsystemer
- optimering af forbrænding
- el-teori, el-produktion, el-vedligehold
- sikkerhed ved højspænding
- NDE-metoder
- kontrakter/vedligeholdsaftaler

Adgangskravet til kurset er ét af følgende kurser:

- Kraftvarme 1 – Gasteknik
- Gasfyrede anlæg over 120 kW
- Indregulering og funktionsprøvning for større gasfyrede anlæg – niveau 1
- Naturgaskursus for driftspersonale – 2
- Gasteknik/Gasmotorer
- Andre kurser med tilsvarende indhold og niveau, som er godkendt af Sikkerhedsstyrelsen (SIK)

Flere oplysninger
og tilmelding på
www.fms.dk



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE

Videncenter for Drift & Vedligehold