

Asset Management i Power-to-X

Formålet med diplommodulet er at give deltagerne en teoretisk og praktisk viden omkring Asset Management som et værktøj til at planlægge, styre og arbejde systematisk med PtX i en organisation.

Man vil ligeledes blive i stand til at forstå sammenhængen i begrebet Asset Management og den tilhørende standard ISO 55001.

Med modulet vil man kunne anvende den opnåede viden omkring Asset Management i både det offentlige og private erhvervsliv.

Undervisningen på modulet er tilrettelagt, så man kan varetage et fuldtidsjob samtidig.

Målgruppe:

Maskinmestre samt andre medarbejdere som skal arbejde med tekniske opgaver, projektering, planlægning, drift, vedligehold eller ledelsesmæssige aspekter af PtX-processer og PtX-anlæg.

Overordnet modulindhold:

- Insigt i Asset Management filosofien, den grundlæggende teori, principper, metoder, værktøjer, roller og styring
- Asset Management som et styringsværktøj
- Kendskab til de forskellige roller og tanker bag Asset Management filosofien

Modulet er på 10 ECTS og afsluttes med en eksamen baseret på en caseopgave.

Modulforløb

Undervisningen på modulet er tilrettelagt med tre samlinger af to dage og en eksamensdag.

Modulet afvikles inden for ét semester. Der er ca. en måned imellem de tre samlinger og aflevering af eksamensopgaven, så der er tid til hjemmearbejde med indholdet og opgaver i uddannelsen.

Undervisning
2 dage

Hjemmestudier

Undervisning
2 dage

Hjemmestudier

Undervisning
2 dage

Eksamen



Undervisningssted

Fredericia Maskinmesterskole
Købmagergade 86
7000 Fredericia



Udbyder

Fredericia Maskinmesterskole
Videncenter for Drift og Vedligehold

4 KVALITETS-
UDDANNELSE



7 BÆREDYGTIG
ENERGI



12 ANSVARLIGT
FORBRUG
OG PRODUKTION



9 INDUSTRI, INNOVATION
OG INFRASTRUKTUR



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE

Videncenter for Drift & Vedligehold

Tilmelding og yderligere
informationer på
www.fms.dk