

Energi og forsyning

Modulet Energi og forsyning giver den studerende kompetencer til at deltage i såvel det strategiske som det daglige arbejde med energi og forsyning i egen organisation. Man vil efter modulet kunne ingå i fagligt og tværfagligt samarbejde omkring energiforsyning.

Ligeledes giver modulet indsigt i at organisere og styre energiforsyningen optimalt ud fra et økonomisk, sikkerhedsmæssigt og miljømæssigt perspektiv.

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

Målgruppe:

Modulet henvender sig til medarbejdere, der arbejder med energi og forsyning indenfor det private og offentlige arbejdsmarked.

Overordnet modulindhold:

- Konvertering og energikilder
- Energilagring
- Distribution - forsyningsnet
- Fremtidens energiforsyning og teknologier
- Vand og spildevand

Modulet er på 10 ECTS og afsluttes med en synopsis og mundtlig eksamen.

Modulforløb:

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

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



Undervisningssted

Fredericia Maskinmesterskole
Videncenter for Drift og Vedligehold

4 KVALITETS-
UDDANNELSE



7 BÆREDYGTIG
ENERGI



12 ANSVARLIGT
FORBRUG
OG PRODUKTION



Tilmelding og yderligere
informationer på
www.fms.dk



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE

Videncenter for Drift & Vedligehold

9 INDUSTRI, INNOVATION
OG INFRASTRUKTUR



Find vejen frem
VIA University College