



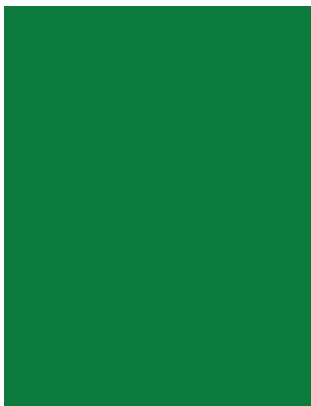
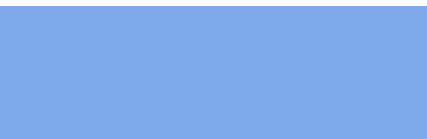
Netværk for optimering
af drift og vedligehold



Kursus

Grundlæggende vedligehold for biogasanlæg

Samarbejde mellem dffh og DDV



fordi vedligehold er mennesker



Modul 1: Grundlæggende vedligehold

Vedligehold er ikke gratis, men det er dog det billigste alternativ. Derfor sætter modul 1 fokus på det grundlæggende vedligehold hos jer, og den ønskede værdi af jeres vedligehold. Alt dette for at undgå de uforudsigelig nedbrud midt om natten, og for at skabe en sikker arbejdsplads. I kurset inddrages værktøjer, der vil forbedre jeres vedligehold, men vi vil også se på mennesket med hensyn til uddannelse og kompetencer, hvilket i sidste ende skal resultere i at højne niveauet af anlæggets ydeevne og reducere jeres omkostninger.

Planlægning af god vedligehold

Få en forståelse for planlægningens betydning i forhold til øvrige interessenter samt hvad der skal til, for at planlagte aktiviteter kommer til at fungere efter hensigten.

Vi kommer ind på:

- Tilgængelighed, pålidelighed, vedligeholdssupport
- Afhjælpende contra forebyggende vedligehold
- Fejlmønstre samt fejlprocesserne af såvel teknisk som menneskelig karakter
- Risiko- /sikkerhedsledelse med fokus på alle ledelselementerne
- Gennemgang og forståelse af RCM, som en af de mest succesrige planlægningsmetoder.

Grundårsagsanalyser – metoder og værktøjer

Gennemgang af de væsentligste værktøjer til tilstandskontrol med en gennemgang af anvendelighed, virkemåde, P-F intervaller samt fordele og ulemper.

Få mere værdi ud af runderingen ved brug af værktøjer som vibrationsanalyse, termografering, brug af gasdetektorer mv.

Ressourcer, Fremtidens kompetencer, herunder

Hvad er din kompetencestrategi? Hvordan sikrer du som leder og som medarbejder, at jeres/dine kompetencer matcher de behov, der er på arbejdspladsen på længere sigt? Hvordan sikrer din virksomhed, at medarbejderne kan følge med udviklingen, og at de har de kompetencer, der er nødvendige for at virksomheden også består i fremtiden?

- Kompetencestrategi
- Fremtidens kompetencekrav, skal medarbejderne uddannes eller er der andre muligheder?
- In-/Outsourcing
- Er de nødvendige kompetencer tilstede i organisationen?



Modul 2: Vedligeholdstrategier, -systemer og servicekontrakter

Hvordan opnår vi et effektivt vedligehold? Hvilke strategier skal der til, og hvad får vi økonomisk ud af det? Vi kigger på vedligeholdssystemer, og ser på værdien af et godt system samt anvendelse og indkøring af systemet.

Hvordan med brugen af serviceaftaler – er de nødvendige? Og bruger du de rigtige leverandører, måske findes der billigere alternativer med samme kompetencer?

Hvordan skaber vi en proaktiv kultur således vi kommer foran i stedet for altid at være på bagkant, og hvilke værktøjer findes der for at opnå dette?

Vedligeholdstrategi

At ændre strategien fra en brandslukningskultur til en proaktiv kultur. Hvordan skaber man en løbende forbedringskultur, hvor problemer fanges tidligt og løses, således de ikke genopstår, og viden deles?

Ressourcer, levetid på materiel, herunder

- At anvende LCP/LCC metoden til at træffe beslutninger om investeringer
- Virksomhedens investeringsrente og tilbagebetalingstid
- Krav, opbygning og brug af en LCP/LCC omkostningsmodel
- Identificering af kritiske komponenter

Vedligeholdssystem

Hvordan prioriterer man de mange muligheder, der er i et vedligeholdssystem? Hvilke krav har vi til data? Giver det værdi og forstår vi hvorfor? Hvad gør systemet let at bruge for alle, og hvordan arbejder vi videre med at analysere og bruge disse data i forhold til fremtidigt vedligehold?

Serviceaftaler

Vælger man at samarbejde med eksterne leverandører, er der flere muligheder. Der findes forskellige kontraktsformer:

- Traditionelle servicekontrakter
- Funktionsaftaler
- Driftspartnerskaber
- Offentlig Privat Partnerskab (OPP)



PRAKTISKE OPLYSNINGER

Tid

Modul 1:

Onsdag den 13. april 2016.

Kl. 9.30-15.30.

Modul 2

Tidspunkt og sted følger. Forventet aug/sept.

Sted

Dansk Fagcenter for Biogas

Sdr. Tingvej 10

6630 Rødding

Tilmelding

www.ddv.org eller telefon 75 91 44 55.

Pris

Pris for medlemmer: kr. 3.000 excl. moms

Pris for ikke-medlemmer: kr. 4.000 excl. moms

Konferenceafgiften dækker foredrag, konferencemateriale, morgenkaffe, frokost og forfriskninger.

Bekræftelse og faktura udsendes umiddelbart efter tilmelding.

Vær opmærksom på, at vi foretager elektronisk fakturering via EAN nr. eller mail.

Afmelding

Ingen refusion ved afmeldinger senere end 1 uge før afvikling.

Bliv medlem



Købmagergade 86, 7000 Fredericia



7591 4455



DDV Den Danske Vedligeholdelsesforening



www.ddv.org

