

**Formål**

Kursets formål er, at sætte vedligeholdere i stand til at udarbejde en vedligeholdelsesplan for virksomhedens udstyr, der passer til virksomhedens og udstyrets behov for vedligehold.

**Målgruppe**

Målgruppen er vedligeholdere og andre personer beskæftiget med planlægning og ledelse af vedligehold.

**Indhold**

I kurset indgår alle de elementer der er nødvendige for en effektiv planlægning af vedligeholdet. Kurset vil gennemgå 2 metoder til planlægning af vedligeholdet samt metoder til at følge op på, og analysere resultatet af vedligeholdet.

- En grundig metode til planlægning af vedligeholdet
- Fejlteori og fejlfrekvenser for udstyr
- Udstyrets pålidelighed
- Introduktion til planlægning med Reliability Centred Maintenance
- Metode til sortering af anlæg efter vigtighed
- Praktisk gennemførelse af vedligeholdelsesplanlægning
- Analyse af vedligeholdets resultater
- Planlægning og skemalægning (Planning and scheduling).

Kurset vil desuden give eksempler på gennemførelse af en praktisk vedligeholdelsesplanlægning.

Ved afslutningen af kurset skal deltageren definere en opgave eller et projekt fra sin egen organisation, som har relevans til vedligeholdelsesplanlægning.

Ca. 2 måneder efter kurset vil deltagerne mødes for at diskutere erfaringer og gennemgå hinandens projekter.

**Undervisere**

Undervisere på kurset er vedligeholdelsesledere med såvel praktiske som teoretiske erfaringer med vedligeholdelsesplanlægning.

**Varighed**

3 dage + 1 opfølgingsdag.

**Undervisningssted**

TSMC kan arrangere kursuslokaler og evt. overnatning i forbindelse med gennemførelsen af kurser.

**Forudsætninger**

Deltagerne forventes at have forudsætninger for, og kendskab til vedligehold.  
Deltagerne skal have praktisk kendskab til de mest anvendte vedligeholdelsesmetoder.  
Deltagerne skal inden kurset have gjort sig tanker om et projekt i relation til sit job til gennemførelse efter kurset.

**Certificering**

Stoffet på kurset indgår som en del af kursusrækken til "Certified European Expert in Maintenance Management".

**Kursusform**

Kurset afvikles som en kombination af forelæsning og opgaveløsning i grupper.  
Ved afslutningen af kurset skal deltagerne selv vælge et projekt, der har relation til kursusindholdet.  
Deltagerens projekt kommenteres og formidles til de øvrige kursister.

**Virksomhedskurser** - tilpasses og gennemføres naturligt efter kundens behov og ønske.



**TSMC**<sup>®</sup>

Production & Maintenance  
Consultants ApS

Rosenkildevej 62  
DK-3000 Helsingør  
Tlf. 4816 3084  
ts@tsmc.dk

[www.tsmc.dk](http://www.tsmc.dk)

