

## ***Vibrationsanalyse og diagnose af fejl i maskiner***

### ***Målsætning:***

Kurset henvender sig til vedligeholdelsesteknikere, som anvender vibrationsmåling i tilstandsbaseret vedligehold og som ønsker en dybere forståelse for vibrationsanalyse og diagnose af fejl i maskiner.

### ***Deltagerne vil blive indført i:***

Valg af vibrationsanalyseteknik med henblik på diagnosticering af fejl i maskiner.

### ***Indhold:***

Genopfriskning af grundlæggende vibrationsteori  
Analyse af frekvensspektra  
Fejldetektion og diagnose.  
Praktiske øvelser.

### ***Kurstidspunkt:***

Onsdag den 26.10. kl. 09.00 til fredag den 28.10 kl.13.00 2011.

### ***Undervisere:***

*Palle Aggerholm*, Vibro Consult.  
*Povl Bruhn*, ABB A/S.  
*Peter Skovgaard*, Fredericia Maskinmesterskole.

### ***Kursusafgift:***

Kr. 8.500,- pr. deltager inkl. materialer samt forplejning under kurset.  
Beløbet er ekskl. moms.

### ***Tilmelding:***

Snarest muligt og senest 3 uger før kursusstart.

### ***Annullering:***

Kan ske indtil 15 dage før kursusstart. Ved annullering senere end 15 dage før kursusstart betales 50% af kursusgebyret.

Ved annullering senere end 8 dage før kursusstart betales fuld kursusgebyr.

### ***Deltagerantal:***

Mindst 10 og højst 16.

### ***Varighed:***

22 lektioner

### ***Betaling:***

Senest 14 dage før kursusstart.