

# *FLOW -Tekniske uddannelsesdage i uge 39*



## ***FLOW -Tekniske uddannelsesdage i uge 39***

- **Deltagelse på uddannelsesdagene kan være for den enkelte flowteknologi eller for alle. :**
  - Micro Motion masseflowmålere den 22. og 23. september.
  - Rosemount Vortex flowmålere den 24. september.
  - Rosemount Magnetisk flowmålere den 25 september.
  - Sted:
    - Emerson Process Management A/S
    - Generatorvej 8b, 1 sal (Emerson meeting)
    - 2860 Søborg

## ***FLOW -Tekniske uddannelsesdage i uge 39***

- **Du kan efter deltagelse i uddannelsesdagene:**
  - Forstå flowprincippet samt opbygning af flowmålerne.
  - Installere, konfigurere og foretage opstart af flowmålerne.
  - Udføre fejlsøgning samt verificerer fejldiagnostik.
  - Anvende værktøjerne : ProLink III / AMS / HC 475 (375).



# Micro Motion kursus Dag 1

- 09:00 Velkommen til kurset
- 09:15 Introduktion til Micro Motion
- 09:30 Micro Motion produkt information
- 10:00 Hvordan er Coriolismåler opbygget samt funktioner
- 10:30 Pause
- 10:45 .....fortsættelse
- 11:15 Konfiguration med kendte parametre
- 12:15 Frokost
- 13:15 MVD transmitter
- 15:00 Pause
- 15:15 Øvelse: konfiguration af MVD transmitter med display
- 17:00 Slut på dag 1





## *Micro Motion kursus Dag 2*

- 09:00 Fejlsøgning
- 10:30 Pause
- 10:45 Øvelse: konfigurering & kalibrering af MVD transmitter med Prolink III / AMS
- 12:00 Frokost
- 13:00 Opstartsproces af Coriolismåler
- 13:30 Justering & trimning af MVD transmitter
- 13:45 Øvelse: Nulstilling af målerne samt justering og trimning.
- 14:45 Pause
- 15:00 Arbejde med Meter Verifikation funktion samt gennemgang af 2-faset flow i målerne
- 15:30 Datalogging
- 16:45 Evaluering
- 17:00 Slut



# Rosemount Vortex flowkursus 1 dag

- 08:30 Vortex teknologi, funktion samt installation
- 10:30 Pause
- 10:45 Oversigt over Vortex flowmålere
- 11:00 Øvelse: konfiguration med AMS/475
- 12:00 Frokost
- 13:00 Fejlsøgning
- 14:15 Multivariabel Vortex flowmålere 8800MV
- 15:00 Pause
- 15:15 Øvelse: funktionstest piezo sensor
- 15:45 Øvelse: funktionstest af transmitter
- 16:30 Evaluering
- 16:45 Slut

# Rosemount Magnetisk Flowmålerkursus 1 dag



- 08:30 Magnetisk flowmålere – teknik/funktion
- 09:15 Oversigt over flowmålere og tilbehør
- 10:15 Pause
- 10:30 Øvelse: håndtere proces parametre
- 11:00 Installation og opstart
- 12:00 Frokost
- 13:00 Øvelse: justering & trimning
- 14:00 Øvelse: konfiguration med AMS/475
- 14:45 Pause
- 15:00 Øvelse: håndtering af diagnostik med AMS/475
- 16:00 Øvelse: Meter Verifikation 8714i
- 16:30 Evaluering
- 16:45 Slut

# Kursus tilmelding

## Priser:

<b>Micro Motion kursus</b>	<b>Dkk 4.500:-/dag/person</b>
<b>Rosemount Mag kursus</b>	<b>Dkk 4.500:-/dag/person</b>
<b>Rosemount Vortex kursus</b>	<b>Dkk 4.500:-/dag/person</b>

Priserne er inklusiv forplejning, men eksklusiv eventuelle omkostninger for rejse og logi.

- **Kurstilmelding kan ske frem til 1 uge inden kursusstart.**
- **Maximalt antal deltagere pr. kursus: 8 personer.**
- **Undervisningen foregår på Engelsk af certificerede instruktører**
- **Tilmelding til:**

**Henrik Jensen**

**Tel: 2121 3493**

**Mail: [henrik-v.jensen@emerson.com](mailto:henrik-v.jensen@emerson.com)**