

Kurs – Flödesmätning i teori och praktik

Datum: Torsdagen den 24 april 2008

Plats: Hemvärmsgatan 15 i Solna (Strax in Till)

Vi kommer att diskutera följande områden:

- dP mätning (strykfläns/Venturi....)
- Vortex
- Gasflödesmätning
- Ultraljudsflödesmätare
- Magnetisk induktiv
- Coriolis
- Flödesberäkningsprogram

Föredragshållare: **Stephan Rudbäck från Matematica**
Expert på teorierna runt dP flödesmätning
Göran Sjökvist från OmniProcess
Produktansvarig för flödesmätning.
Magnus Fluor från OmniProcess (SEG Process)
Produktansvarig för termiska massflödesmätare och mekaniska mätare
Rainer Wetzl från Flexim
Leverantör för ultraljudsflödesmätare.

Program

08:30	- 09:00	Registrering och fika	
09:00	- 10:00	Flöde generellt vad måste man tänka på	Göran S
10:00	- 11:30	Grunderna för flödesmätning med differenstryck	Stephan
11:30	- 12:00	Hur kan man förbättra befintlig differenstryckmätning	Stephan
12:00	- 13:00	Lunch	
13:00	13:30	Termiska massflödesmätare och mekaniska mätare	Magnus
13:30	- 14:15	När använder man de olika strykelementen	Göran S
14:30	- 16:30	Hur och var fungerar Vortexflödesmätare	Göran S
		Magnetiskt Induktiv flödesmätning	
		Hur och var fungerar Coriolis flödesmätare	
		Hur och var fungerar beröringsfria ultraljudsflödesmätare	Rainer W
16.30	- 17.00	Frågestund samt program för Flödesberäkningar	
17:00		Middag	

I kursavgiften ingår dokumentation samt Yokogawa beräkningsprogram på CD

Kursavgift inklusive lunch och middag: 2460:- exkl. moms

Kontakta Ingela Ottfalk (08-564 808 66) eller Göran Iraeus om du har frågor eller vill få mer information.

Sista anmälningdag: Fredagen den 4 april 2008 !!

Anmäl dig och dina kollegor via mail till: ingela.ottfalk@omniprocess.se

