

AMU PC-baseret test-, måle- og processtyringsudstyr kursus

Velkommen til

Mercantec HOT 2012

Lasse Kaae

- Min baggrund er:
- Uddannelser;
 - Elektriker
 - Svagstrømsingeniør fra 1988
 - Voksen pædagog 2011
- TDC (SDH, fiber, testudstyr)
- Testcom (Testudstyr)
- Globalconnect (Fiber)
- 2008 Mercantec HOT Elektronik teamet
- Mail adr: Lkaa@mercantec.dk



Praktiske emner

- Undervisnings tider:
- 8.00-9.30
- 10.00-11.30
- 12.00-13.40
- 14.00-15.15

Andre nye ting

- Al materiale ligger på:
 - <http://mars.tekkom.dk>
- Sygemelding: ring 89503300
- (hver dag inden Kl. 9.00!) og til jeres arbejdsplads

Kursus indhold

- (Agilent VEE)  Agilent Technologies
- Labview & myDAQ 
- En fordel af kende til programmering
- Brug af forum'er og vejledninger på hjemmesider
- Man er ikke ekspert efter dette kursus!!
- Tag jeres egne instrumenter med!!

Kursus

- Hvad er jeres forventninger til dette kursus?
- FVU-test? Læse test for voksne

Opgaver

- Primært benyttes Agilent og NI materiale
- myDAQ
- Arbejde med jeres egne instrumenter
- Mercantec har instrumenter

Ca. Agenda for denne uge

- Mandag: Generelt instrumentstyring, VEE
- Tirsdag: Labview & myDAQ
- Onsdag: Labview & myDAQ, Workshop
- Torsdag: Workshop
- Fredag: Workshop

Overblik



Installation af SW

- Agilent IO Libraires suite 16(skall installeres først!!)
- Agilent VEE 9.3 (gratis i en måned)
- Labview 11 (Students version til låns i denne uge)
- Ovenstående tager mellem 1-1½ time!!