



Automation Region · Inbjudan maj 2011

Frukostmöte 3/5 med värd Imego

Rörelsemätning utan yttre referenssystem

Sensorsystem för rörelsemätning har en rad intressanta tillämpningsområden inom automationsindustrin. Med hjälp av tröghetsnavigering är det möjligt att mäta rörelser utan yttre referenssystem som GPS, kameror och vinkelgivare. Kenneth Malmström och Gert Andersson från Imego berättar mer om vad MEMS-baserad rörelsemätning kan användas till.

Imego AB är ett statligt forskningsinstitut med kommersiellt fokus som arbetar med prototypframtagning av sensorer, sensorsystem och sensorapplikationer. Institutet kombinerar kunskap om sensorer med en bred systemkompetens inom signalbehandling, simulering, elektronikbyggsätt, elektronik och industridesign.

Om du i anslutning till frukostmötet är intresserad av att boka ett möte med representanterna från Imego så är du välkommen att kontakta Kenneth Malmström på kenneth.malmstrom@imego.com eller 070-915 18 29.

Plats: Automation Center i Kopparlunden
Sintervägen 12 · Västerås

Datum: Tisdag den 3 maj 2011 · 07:30-09:00

Program:

- 07:30 Välkommen till Automation Center – frukosten står framdukad!
- 07:40 Nyheter inom Automation Region
Helena Jerregård · Processledare
- 07:50 Rörelsemätning utan yttre referenssystem
Kenneth Malmström & Gert Andersson
- 08:30 Processen kring ett Teknikcenter i Västerås
Jill Theander – information och diskussion
- 08:40 Affärsmingel med automationskollegor
- 09:00 Avslut

Anmäl dig på www.automationregion.com!

Varmt välkommen!

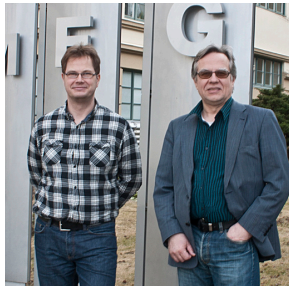
Helena Jerregård · Processledare
021-10 70 13 · helena.jerregard@automationregion.com

Kontaktperson

Helena Jerregård, processledare
Automation Region
021-10 70 13
helena.jerregard@automationregion.com
automationregion.com

Vad är automation och Automation Region?

Automationsindustrin är en av Sveriges viktigaste näringar. Det är en viktig högteknologisk verksamhet i sig själv med en betydande exportandel, men även av stor strategisk betydelse för övrig svensk produktion och konkurrenskraft. Tankarna inom Lean Production får allt starkare fäste i svensk industri; kombinera detta med automationsteknologi och Sverige ligger i världstopp. Automation är vad som krävs för att omvandla en kundorder till producerad produkt samt ge produktionsledningen de beslutsverktyg som behövs för att styra, övervaka och följa upp processen. Automation ger oss de verktyg som behövs för långsiktigt säker produktion med uppfyllda miljökrav. Mälardalen är en ledande region för automation. Här har stora och små företag samlats i mängd med produkter och applikationskunskande i världsklass. Företagsklustret Automation Region syftar till att ta tillvara denna mångfald och ytterligare utveckla vår globala position och kompetens inför framtiden. Läs mer om oss och våra aktiviteter på vår hemsida enligt nedan.



*Kenneth Malmström,
till vänster, och
Gert Andersson.*

