



Automation Region · Inbjudan november 2009

## Den 13 november i Aros Congress Center Användningen av simulatorer för produktionsoptimering

Den 13 november i samband med Affärsforum För Framtiden (tidigare Arosmässan), där bl a Tekniska Föreningen är med och arrangerar, hålls en omväxlande föreläsning om användningen av simulatorer för produktionsoptimering. Bakom föreläsningen står Mälardalens högskola och Automation Region. Sedan ansluter Affärsforum För Framtiden med fler intressanta föreläsningar.

### Plats:

Aros Congress Center · Munkgatan 7 · Västerås

### Inledande program den 13 november:

#### 12:30-14:00 · Användningen av simulatorer för produktionsoptimering

**Pass 1** Hur man utifrån anläggningsdokumentationen av idag enkelt kan skapa en bild av energiåtgången i sin fabrik. Användningen av simulatorer för processdesign.

*Anders Nilsson · Frontway*

**Pass 2** Processoptimering och produktionsplanering av kemikalie-återvinningen i ett pappersmassabruk och flotation i en mineral-anrikningsprocess.

*Thomas Lagerberg · ABB Corporate Research*

**Pass 3** Användning av dynamiska simuleringsmodeller "on-line" för produktions- och processdiagnostik och optimering.

*Erik Dahlquist · Mälardalens högskola*

Därefter fortsätter Affärsforum För Framtidens egna föreläsningar med bland andra före detta utrikesminister Jan Eliasson!

**Anmäl dig till Användning av simulatorer för produktionsoptimering på [www.automationregion.com](http://www.automationregion.com) eller kontakta Helena Jerregård.**

*(OBS! För anmälan till Affärsforum För Framtiden och Jan Eliasson, se [www.tekniskaforeningen.u.se/](http://www.tekniskaforeningen.u.se/))*

### Kontaktperson

Helena Jerregård, biträdande processledare Automation Region  
021-10 70 13  
[helena.jerregard@automationregion.com](mailto:helena.jerregard@automationregion.com)  
[automationregion.com](http://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 applikationskunnande 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.



# [www.automationregion.com](http://www.automationregion.com)