

## Möjlighet till strategisk förnyelse



Som nyutträd programchef för PiiA ser jag mest fram emot att träffa och jobba tillsammans med företag; basindustrier, befintliga och potentiella leverantörsföretag för att skapa nya lösningar inom processindustrin som kan göra skillnad, på riktigt.

Jag har min bakgrund inom mjukvara och min passion är användarcentrerad design. Att vara ute i industrin är vad jag verkligen brinner för; identifiera problem och applicera ny digital teknik och forskning för att lösa dem.

Sedan vill jag att fler ska förstå vilken möjlighet PiiA faktiskt ger företag att jobba med strategisk förnyelse. PiiA jobbar på tre olika fronter. Den första fronten är att skapa insikt om och förståelse för att vi måste agera i processindustrin. Dels för att behålla vår konkurrenskraft och dels för att vara världsledande. Andra fronten handlar om att skapa aktivitet via inspirerande projekt. Tredje fronten är bredden, att sprida resultaten.

**Susanne Timsjö**  
Programchef PiiA

Fullängdsversioner av artiklar och fler notiser finns på [www.automationregion.com](http://www.automationregion.com). Kontakta gärna oss om du undrar över något:

**Karolina Winbo**, Processledare  
021-10 73 77 · [karolina.winbo@automationregion.com](mailto:karolina.winbo@automationregion.com)

**Mikael Klintberg**, Processledare  
021-10 70 13 · [mikael.klintberg@automationregion.com](mailto:mikael.klintberg@automationregion.com)

**Pia Strand Runsten**, Kommunikatör  
021-10 13 13 · [pia.strand.runsten@automationregion.com](mailto:pia.strand.runsten@automationregion.com)

## Forskning förutspår framtida affärsmodeller

I framtiden behöver vi alternativa affärsmodeller. Att skapa värde handlar inte längre om en produkt utan om tjänster av olika slag. – Kunderna blir mer krävande, de vill ha en lösning inte ett verktyg, det menar Vinit Parida, professor i entreprenörskap och innovation, Luleå tekniska universitet.



Traditionella produkttillverkare är utsatta för hård konkurrens och minskad lönsamhet. Den senaste industriella utvecklingen visar att många företag kan skapa mervärde genom att erbjuda avancerade tjänstelösningar. Genom att kombinera produktkomponenter med tjänstekomponenter skapas möjligheter till nya affärsmodeller och tillväxtpotential.

### Kan man tala om ett paradigmskifte?

– Ja, det kan man. Ett paradigmskifte genom att vi går från att sälja produkter till att erbjuda avancerade tjänster som är skraddarsyddas för kundens behov. Med den nya teknikens uppkopplade intelligenta produkter har vi möjlighet att göra saker vi inte kunde göra tidigare.

– Cirkulär ekonomi är en del i det, men även hållbarhet och minskad resursanvändning. Det som är kostnadseffektivt och hållbart skapar mer värde.

### Vilka är de största utmaningarna?

– Det gäller att hitta affärsmodeller som skapar värde. En global marknad är en komplex marknad. Svenska företag är bekanta med de svenska kunderna och deras behov. I Indien och Kina är kundernas behov och den sociala strukturen annorlunda. Det är en mer komplex miljö, risknivån är högre och länderna ligger långt bort. Men det är på den globala marknaden de stora pengarna finns.



## VINNVÄXT-aktörer i Västerås

Representanter för VINNOVAS VINNVÄXT-vinnare träffades i Västerås den 23-24 november. Syftet var att få en inblick i de olika miljöerna, utbyta erfarenheter och arbeta kring "Testbädd Sverige".

Sedan starten 2003 har totalt 18 VINNVÄXT-initiativ lanserats, varav 14 fortfarande är i drift. Flera av initiativen ligger nu i slutfasen av sin programtid, med en så kallad överväxlingsfinansiering.



## Roxanne och Richard fick ABB:s robotikstipendium

De har utvecklat en robohand som kan användas som gripklo till en industrirobot, eller som protes till en människa. Årets ABB-stipendium går till Roxanne Anderberg och Rickard Holm från robotikprogrammet på Mälardalens högskola.



## Prompt till final i European Digital Skills Awards

I konkurrens med 250 andra europeiska projekt har det MDH-ledda initiativet Prompt gått till final i EU-tävlingen "European Digital Skills Awards 2016". Prompt är nominerat i kategorin "Digital skills for ICT professionals" och den 1 december utses vinnarna under en konferens i Bryssel. Projektledarna Hans Hansson och Malin Rosqvist kommer vara på plats för att delta i prisutdelningen.

### Kommande aktiviteter

#### Molntjänster, IoT, appar och blockchain

Frukostmöte i Västerås · 2016-12-12

#### Molntjänster, IoT, appar och blockchain

Frukostmöte i Stockholm · 2016-12-14

### Genomförda aktiviteter

#### Från startup till snabbväxande miljardbolag

Frukostmöte i Västerås · 2016-11-01

