

A

Automation Region



EUROPEISKA UNIONEN
Europeiska socialfonden

TILLVÄXT
VERKET



Automation Region · Nyhetsbrev november 2012

Agenda för elektronik-Sverige

Utvecklingen inom elektronik och inbyggd intelligens i produkter och processer saknar motstycke. Bättre, billigare, mindre – i en exponentiell karusell. De flesta produkters framgång är idag i hög grad beroende av funktion och förmåga i den elektronik och mjukvara som göms under skalet. Lika beroende är tillverkaren av produkterna av allt intelligentare system för automatisering, effektivisering och spårbarhet.

För en hållbar utveckling på vårt jordklot står vårt hopp till elektroniken att lösa de utmaningar vi står inför, genom att skapa smarta system för att spara energi och utnyttja förnybara energikällor. Men elektroniken i sig drar också energi, så vi måste samtidigt ta fram avsevärt mer energieffektiv hårdvara för att kunna möta den kommunikationsexplosion som vi ser komma. Behovet av kommunikation mellan människor, men alltmer också mellan prylar (Internet of Things), verkar gränslös.

Branschen jobbar just nu med en forsknings- och innovationsagenda för intelligenta elektronikersystem. Här slår forskare, produktutvecklare, tillverkare och produktägare sina

kloka huvuden ihop. Vi tittar på hela teknologiområdet och hela ekosystemet. Var finns våra styrkor där vi har och kan utveckla kompetens i världsklass? Var finns de svagheter som kan göra att länken i värdekedjan brister? Resultatet av arbetet, som blir en länge efterlängtat kartläggning av Sveriges mest osynliga bransch, måste leda till satsningar på de områden som krävs för att försvara och stärka vår position.

Men vi har ytterligare en viktig fråga att behandla. Kunskap klarar sig inte utan kunskapsbärare. Vi har ett stort underskott i kompetensförsörjningen på grund av minskat intresse för teknikområdet. Hur får vi barn och ungdomar att åter intressera sig för teknik och naturvetenskap? Hur lyfter vi högskoleutbildningarna och hur lyckas vi integrera de nykläckta ingenjörerna i våra företag? Här finns plats för innovation och nytänkande redan på dagis!

Maria Månsson · Prevas AB
Ordförande i Branschorganisationen Svensk Elektronik



Vi bygger för långsiktiga affärskontakter med Kina

I samarbete med Exportrådet arrangerade Automation Region en Kina-resa för drygt två år sedan med studiebesök i städerna Shanghai, Guangzhou (tidigare Canton) och Hongkong. I år var det dags igen då en delegation under ledning av landshövding Ingemar Skogö besökte Shandongprovinsen den 11-17 november.

Syftet med resan var att utveckla samarbetet mellan regionernas näringsliv, kommuner och myndigheter, främja affärskontakter och förnya det samarbetsavtal som Västmanland har med Shandongprovinsen sedan 1990-talet. Provinsen är Kinas näst största med ett framgångsrikt näringsliv som till stora delar har samma inriktning som det västmanländska.

– Denna resa gav oss en djupare förståelse för hur vi ska göra för att sluta affärsavtal med kinesiska företag, säger Automation Regions Helena Jerregård. Det bästa är att arbeta genom politiska kontakter och genom människor som har kunskap om den kinesiska affärskulturen.

Läs hela artikeln på www.automationregion.com.



Helena Jerregård · Processledare · 021-10 70 13 · helena.jerregard@automationregion.com
Björn Stenvall · Informationsansvarig · 070-832 19 38 · bjorn.stenvall@automationregion.com

www.automationregion.com

Stort tack och lycka till Erik Oja!

Vi – Automation Regions medlemmar, ledning och övriga styrelseledamöter – vill rikta ett varmt tack till styrelseordförande Erik Oja, som nu lämnar posten för nya uppdrag. Under Erik Ojas ordförandeskap har Automation Region vuxit i styrka och på allvar blivit en aktör att räkna med. Samtidigt som vi kommer att sakna Erik som stöd och inspirationskälla så vill vi passa på att gratulera hans nya kollegor i Shanghai!



Rekordmånga till anmälda till årets julmingel

Den 5 december hoppas vi på Västerås Science Park, Robotdalen, Sustainable Business Mälardalen, Expectrum och Automation Region att få se dig som gäst hos oss för traditionsenligt julmingel. Vi bjuder på glögg, pepparkakor, skinksmörgås, julmust och öl – här finns alla förutsättningar för en trevlig afton. Passa på att tillönska dina vänner och



kollegor en god jul, vi har aldrig haft så många anmälda! Välkommen till Automation Center i Kopparlunden från klockan 16:00. Anmäl dig bums på www.automationregion.com!

Vi hälsar Hugo Tillquist AB välkomna

Ny medlem är Hugo Tillquist AB i Stockholm, ett teknik-handelsbolag som under drygt 100 år försett marknaden med produkter och system för mätning och detektering inom energi- och industri-automation. Läs mer på www.tillquist.com.



Kompetens för tillväxt i Västmanland

Den 14 december mellan 09:00-13:00 arrangerar Mälardalens högskola, Länsstyrelsen Västmanland och Västerås stad ett seminarium kring framgångsfaktorer för fungerande vägledning och matchning: Hur kan arbetslivet samarbeta med utbildningsanordnare på ett effektivt sätt? Hur når vi ut med kunskap om utbildningsvägar och jobbomöjligheter? Moderator är Automation Regions Helena Jerregård, seminariet är kostnadsfritt och anmälan görs till karin.akerman@lansstyrelsen.se.

Frukostseminarium om Lean Energy

Den 6 december klockan 07:30 bjuder Chalmers Professional Education och Mälardalen Industrial Technology Center (MITC) på frukost och föredrag om Lean Energy – energieffektivisering med hjälp av Lean-filosofi. Seminariet arrangeras på Munktell Science Park i Eskilstuna med Per-Erik Johansson (DynaMate) och Anette Winter (Chalmers Professional Education). Båda arbetar med kursen Lean Energy som startar i Eskilstuna i mars. Anmäl dig till seminariet på www.chalmersprofessional.se.

Kalendarium – se även hemsidan!

- 4/12 – frukostmöte med Xdin och Expectrum (Eskilstuna)
- 5/12 – julmingel på Automation Center (Västerås)
- 12/12 – SICS & MDH Brokerage Event (Västerås)
- 14/12 – kompetens för tillväxt (Västerås)
- 17/1 – seminarium om krav- och versionshantering (Västerås)

Köp en julklapp för barnens framtid!

Vi har skickat ut ett erbjudande till alla medlemsföretag om att köpa Cax-boken. Alla pengar återinvesteras i nya projekt för att skapa teknikintresse hos barn och ungdomar. Ett exemplar av boken finns också med i utskicket till ditt företags kontaktperson – vet du inte vem det är så hör av dig! Kontakta karolina.winbo@automationregion.com.



Ny partner – Chalmers Professional Education

Vi välkomnar Chalmers Professional Education, Chalmers organisation för uppdragsutbildning. De utbildar varje år över 4.000 deltagare i öppna kurser och företagsinterna program inom affärsområdena Energi, Industriteknik, Executive Education och Sjöfart. Utbytet med näringslivet bygger också upp värdefulla relationer som gör att utbildningen och forskningen kan utvecklas i en riktning som svarar mot både företagets och samhällets behov. Läs mer på www.chalmersprofessional.se.



Se film om Automationsnätet från M.A.X

Nu finns det en film upplagd från Automationsnätet på M.A.X-mässan i oktober, länkad från hemsidan. Gå in på hemsidan och klicka på fältet i högerspalten!

SICS & MDH Brokerage Event December 12

Increase your R&D budget – welcome to a workshop about research collaboration! The aim of this workshop is to identify common interests when it comes to research and development – and to find and develop a number of ideas/proposals and matching financing.

When: December 12 · 12:30-17:00

Where: Mälardalen University · Högscoleplan 1 · Västerås

Room: Kappa

Register at www.mrtc.mdh.se/bre/.

If you are interested in talking about cooperation in research, but can't make it to the brokerage event – contact malin.rosqvist@mdh.se.



Automation Regions medlemsföretag

ABB Corporate Research · ABB Discrete Automation and Motion · ABB Process Automation · ABB Low Voltage Products · ABB SA Products · Acando · Acreo · Addiva · AddQ Consulting · Aros Circle · Atlas Copco Secoroc · Beijer Electronics Automation · Bellvox · Boman Communication · Bombardier · CAG Mälardalen · Capgemini · COPA-DATA · Condesign · CrossControl · Digital Mechanics · DynaMate Industrial Services · Dynamis · EIE Maskin · ELE Engineering · Eltech Automation · Epsilon · Esab Engineering · Etteplan · Flintec · Frontit · Gylling Teknik · HMS Networks · Horner APG · Hugo Tillquist · ICA · IKG · Infotiv · Know IT · Koteko · LP Innovation · LÅ-Konsult · Metrum · Mimer Info Tech · Motion Control · Netcontrol · Novotek · Pepperl+Fuchs · Prevas · Pöyry SwedPower · RealTest · Rejlers · Rockwell Automation · Schneider Electric · SICS · Siemens · Smidja · Solvina · Tieto · TKG · Westermo · Westinghouse · Xdin · ÅF

Fullängdsversioner av artiklar och fler notiser samt ytterligare information hittar du på

www.automationregion.com