En investering för framtiden

EUROPEISKA UNIONEN
Europeiska regionala utvecklingsfonden

Automation Region



Automation Region · Nyhetsbrev september 2009

Bred samverkan för att ta fram ny automationsutbildning



Framtagningen av automationsutbildningen på Mälardalens högskola är ett innovativt exempel på hur högskola, företag och gymnasium tar armkrok för ett gemensamt helhetsgrepp. Här har medlemsföretag i Automation Region kunnat samlas i ett gemensamt projekt, en kraftsamling runt automation utifrån medlemmarnas synsätt. Vi har fått mycket bra respons från företagen och många har varit aktiva i arbetsgruppen. Att Automation Region också utsett en person – Gertrud Fager – som fått till uppgift att driva projektet har betytt oerhört mycket.

En av högskolans uppgifter är att tillhandahålla utbildning efter behov; i det här fallet har vi samverkat hela vägen för att kartlägga och möta behoven. Vi har dessutom samverkat inte bara beträffande innehållet, utan också kring det tänkta genomförandet. Traditionellt så har högskolorna snickrat ihop sina utbildningar med förhoppningen att studenterna ska komma – och att de sedan får jobb. I förstudierna till automationsutbildningen har högskolan samverkat hela vägen från ”avsändarna” av studenterna – gymnasierna – till ”mottagarna”, det vill säga företagen. Utbildningen är anpassad för att leda till jobb!

För studenterna i gymnasiet räcker det dock inte med att högskolan säger att det är en bra utbildning. Slagkraften och trovärdigheten ökar mångfalt när företagen tillsammans med högskolan trummar ut budskapet att de som potentiella arbetsgivare står bakom utbildningen! Att företagen dessutom aktivt kommer att delta i utbildningen genom att matcha de områden där högskolan saknar egen kompetens, samt att de kan erbjuda praktisk tillämpning ute i sin egen verksamhet, gör det hela ännu bättre. Utan engagemang från och samverkan med företagen kommer vi inte att kunna uppnå samma resultat!

Åsa Lundkvist · Akademichef för Innovation, design och teknik på Mälardalens högskola

Rätt val för framtiden

Att väcka ungdomars intresse för tekniska utbildningar generellt och automationsområdet specifikt har hög prioritet bland Automation Regions medlemsföretag. Någon som tagit fasta på det är Prevas, som genom Handelskammarens initiativ Trampolinen agerat fadderföretag till flera skolklasser i Västerås. Med tanke på Mälardalens högskolas nya automationsutbildning hoppas vi att fler medlemsföretag ska inspireras till att göra samma sak!

Bernt Henriksen arbetar som operativ enhetschef och verksamhetskonsult på Prevas, men stöder även praktiskt studenter inom tekniska utbildningar och föreläser om automation vid MDH och Örebro universitet.



– Vi har saknat bra linjer för tekniker, säger Bernt. Vår framtid är helt beroende av automation så vi måste agera kraftfull, vi måste väcka intresset och öka kunskapen längre ner i åldrarna.

Läs hela artikeln på www.automationregion.com!

Sven-Arne Paulsson · Processledare · 021-10 13 17 · svenarne.paulsson@automationregion.com
Helena Jerregård · Biträdande processledare · 021-10 70 13 · helena.jerregard@automationregion.com
Björn Stenvall · Informationsansvarig · 0708-32 19 38 · bjorn.stenvall@automationregion.com

www.automationregion.com



Stödmedlem för automationsbranschen

Kommunicera översättningar AB hälsas varmt välkommen till Automation Region som stödmedlem. Kommunicera bistår nordisk export- och importindustri med översättning och förädling av skriven information.

Framtidsyrken fick högt betyg

Den 18 september fick ett fyrtiotal inbjudna deltagare från grund- och gymnasieskolor möjlighet att träffa och prata med olika yrkeskategorier. Inledande talare var Tobias Eriksson från Teknikföretagen, Monica Oldenstedt, VD för Industriqompetens och styrelseordförande för Teknikcollege, samt Björn Nordén, projektledare och ansvarig för Jobba i Västerås. Budskapet från dessa tre var samstämmigt och tydligt: Behovet av arbetskraft till tekniska yrken är och kommer att förbli stort, därför är det viktigt att börja tidigt – läs mer om detta viktiga initiativ på www.automationregion.com!

Tekniska Mässan 13-16 oktober

Liksom tidigare år deltar Automation Region i Robotdalens stora monter på Tekniska Mässan. Bland medutställarna hittar vi medlemmar som Prevas, Dynamis och ABB. Parallellt arrangeras Scanautomatic. Mer information finns på www.tekniskamassan.se – väl mött på mässan!



Embedded Conference Scandinavia

Den 13-14 oktober arrangeras tvådagarskonferensen Embedded Conference Scandinavia, dörr i dörr med Tekniska Mässan. Huvudsponsor är Automation Regions medlemsföretag Prevas, som också aktivt deltar i seminarieprogrammet. Mer information och program finns på www.embeddedconference.se.

embedded conference Scandinavia

Kalendarium – se även hemsidan!

6/10 – frukostmöte med tjänsteautomation (Västerås)
6/10 – seminarium Kring Open Source (Västerås)
13-16/10 – Tekniska Mässan/Scanautomatic (Stockholm)
18-19/10 – Promotionbåten i Mälaren (Västerås)
27/10 – frukostmöte med automation i Indien (Västerås)
3/11 – frukostmöte på Automation Center (Västerås)

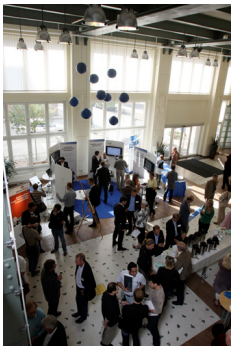
Använd funktonen ”tipsa en vän”!

Med funktionen ”tipsa en vän” på hemsidan kan du göra just det – vid intressanta arrangemang, artiklar och notiser. Hjälp oss gärna att bli både fler prenumeranter och medlemmar genom att sprida vårt budskap!

Smart Grids – utlysning från Vinnova

Elproduktion från förnybara källor är ofta svårförutsägbara vad gäller tidsmässig tillförlitlighet. Om förnybar elenergi ska kunna få genomslag måste därför eldistributionssystemen utvecklas. Vinnova förväntar sig att resultat från projekt inom Smart Grids bland annat ska leda till en förbättrad övervakning av elsystemet i realtid, lösningar för att underlätta distribuerad elproduktion och styrning av lokal lagring av el, exempelvis via batterier i elbilar och plug-in-hybrider. Sista dagen för ansökan är 22 oktober. Mer information finns under ”Utlysningar” på www.vinnova.se.

Hög aktivitet på Robotdalens dag



Den 9 september genomfördes Robotdalens dag med temat ”Flexibla lösningar för framtida konkurrenskraft”. Dagen bjöd bland annat på föreläsningar, valbara seminarier samt vinnaren av det internationella forskarpriset Robotdalen Scientific Award: Davide Scaramuzza, verksam vid Swiss Federal Institute of Technology (ETH) i Zürich, Schweiz. Davide fick priset för sin avhandling om autonom navigering av robotar. Foto taget av Jessica Karlsson; mer information finns på www.robotdalen.se!

Automation Regions medlemsföretag

ABB Automation Products
ABB Corporate Research
ABB Power Automation
ABB Process Automation
ABB Robotics
Acreo
Addiva
Aros Circle
Beijer Electronics Automation
Bombardier
CAG Mälardalen
Capgemini
CC Systems
Condesign
Dynamis
Embedded knowledge
Enea
Flintec
ICA
Jubo Gruppen
Motion Control
Netcontrol
Novotek
Prevas
RealTest
Sensor Control
SICS
Tritech
Westermo
Westinghouse

Fullängdsversioner av artiklar och notiser samt annan information hittar du på

www.automationregion.com