

>teknIQ denna månad

Nyhetsbrev från KK-stiftelsens program teknIQ – expertkompetens intelligenta produkter

AUG
2003

Nu går vi mot bättre tider!

Vi har under en längre tid kämpat i konjunktrens motvind. Många tecken tyder nu på att vi trots allt går mot ljusare tider. Bl a rapporteras ökande börskurser och orderingång, inte minst hos flera av de storföretag som har anknytning till området inbyggda system: Electrolux, Ericsson, Flextronics, ABB etc. När ska man satsa på kompetensutveckling? Jo, alldeles speciellt viktigt är detta när framtidsstron kommer tillbaka. Nu gäller det att ligga i startgroparna inför de nya tiderna. Det enda vi vet om dessa är att de kommer att bära nya överraskningar och möjligheter med sig. Då gäller det att stå stark. Då är det den väl förberedde och kompetente som kan ta tillvara möjligheterna. Kommer ditt företag och dina produkter att vara bland vinnarna?
Sven-Arne Paulsson, programdirektör

Smått och gott i programmet

Fler nyheter finns att läsa på vår hemsida www.teknIQ.se.

Aktuella seminarier

teknIQ genomför seminarier med olika tema vad gäller intelligenta produkter, exempelvis kring möjligheter - nu och i framtiden, utveckling, produktifiering, marknadsutveckling och kommunikation. Smakprov från några av dessa kommer att genomföras vid Elektronikkonferensen i Göteborg den 2-5 september samt vid Tekniska mässan i Älvsjö den 8 oktober. Kontakta din teknIQ-representant eller Anders Martinsen på 021-10 31 07! Δ

Höstens utbildningar

- Batterikurs i Södertälje den 9 - 10 september
- Upphandling av inbyggda system den 15 oktober
- Internetteknologier och inbyggda system den 12 november
- Datasäkerhet för inbyggda system den 12 november.

Kontakta gärna Anders Martinsen på 021-10 31 07. Δ

Projektredovisning i Mellansverige

Redovisningar i seminarieform av fyra uppstartade utvecklingsprojekt genomförs i juli och augusti. Det är projekt där region Mellansverige tillsammans med Acreo har samarbetat och bidragit med medel och kompetens till förstudier, utvärderingar och planeringar av fortsatt utveckling med ny teknik. Ring Anders Martinsen på 021-10 31 07 eller Håkan Sehlin på 011-36 36 78. Δ

Reliable hardware construction

Detta seminarium, med underrubriken *Thermo-mechanical, mechanical and EMC problems*, arrangeras vid Ingenjörshögskolan i Jönköping 27-28 augusti. Den är primärt avsedd för doktorander, men även andra får delta mot viss avgift. Mer vet Bengt Magnhagen på tel 036-15 76 61. Δ

Distribuerat styrsystem för påbyggare

Rolba Svenska AB är en påbyggare av utrustningar för högtrycksspolning samt torr- och våtsugning med avvattningssteknik. De ingår i ett nätverk för påbyggare, initierat av teknIQ. I mitten av augusti 2003 presenterades resultatet av studenterna Markus Felldin och Henrik Bjerkered examensarbete för företaget.

– Tanken med examensarbetet är att vi ska få en överblick av de teknikalternativ vi står inför, säger Rolbas vd Stig Dahlberg. Vårt system fungerar bra idag, men vi vill samla kunskap redan nu om morgondagens alternativ. Funktionen i ett distribuerat system ligger i mjukvaran, till skillnad från tidigare system. Det gör det enklare att göra modifieringar, eftersom det normalt endast kräver en omprogrammering av mjukvaran.

– Vi är mycket nöjda med examensarbetet, säger Stig Dahlberg. Vi är betydligt mer beivrade i den nya tekniken och de möjligheter och risker den innebär nu än tidigare. Vad nästa steg blir får vi se efter vår utvärdering.

Läs den kompletta artikeln på www.teknIQ.se under "Referensföretag". Δ



På bilden syns en båt från BSI Marine Sweden AB på mässan Öppet Varv med teknIQs flagga i riggen!



Fjärrkommunikation med maskiner

teknIQ genomförde ett idéseminarium i början av sommaren som gällde området fjärrkommunikation med maskiner. Under seminariet genomfördes en demonstration av diagnostik, styrning och konfigurering. Mer vet Peter Krantz på 0223-49 100. Δ

Öppet Varv – lyckad mässa för teknIQ

Tillsammans med systerprogrammet proDesign ställde teknIQ ut 22-24 augusti på båtmässan Öppet Varv. Det var tre välbesökta dagar, med mycket branschfolk första dagen. Bland utställarna märktes BSI Marine Sweden, ett av teknIQs medlemsföretag som dagen till ära hissade teknIQs flagga i riggen. I montern visade vi en modell av Omega 46 för att åskådliggöra och berätta om både inbyggda system och tillverkningsmetoder. Vi förhandsvisade även ett trådlöst "död mans grepp", Aqualiv. Många positiva företagskontakter knöts och diskussioner pågår med representanter för branschen om eventuellt fortsatt engagemang. Låt gärna Roland Thörner berätta mer på tel 035-16 76 69. Δ

> **Redaktör: Björn Stenvall** > **informationschef**

> **021-30 33 55** > bjorn.stenvall@texttanken.se

> **Ansvarig utgivare: Sven-Arne Paulsson** > **programdirektör**

> **021-470 20 04** > svenarne.paulsson@teknikbyn.org

> **URL: <http://www.teknIQ.se>**