



SIK-AKTUELLT

Årgång 29

Nr 2/2017

Ordföranden har ordet

Det talas mycket om bristen på ingenjörer i Sverige. Vid ett flertal tillfällen har jag dock träffat på arbetslösa ingenjörer, som har svårt att hitta något företag som vill anställa dem.

En kategori som jag träffat på är nyexaminerade ingenjörer, som ratas för att de inte har någon yrkeserfarenhet. Hur skulle de rimligtvis kunna ha detta om de är nyexaminerade?

En annan kategori som jag träffat på är ingenjörer som nyligen har kommit till Sverige. De har en utländsk examen som kan vara svår att utvärdera. Högskoleverket intygar bara att det motsvarar t.ex. svensk högskoleingenjör, men det finns ingen verifiering av vilka ämnen som ingenjören har studerat.

En tredje kategori som jag träffat på är ingenjörer som blivit arbetslösa t.ex. vid nedläggning av någon verksamhet. Om de inte hittar något jobb direkt så efter ett år i arbetslöshet betraktas de som suspekta.

En fjärde kategori är ingenjörer med en inriktning som inte är den strömlinjeformade. De är inte mekaniker, elingenjörer etc. Bl.a. har jag mött arbetslösa ingenjörer med en inriktning mot teknisk fysik eller en inriktning mot produktutveckling och design. Det verkar som om företagen idag bara vill anställa "säkra kort"; ingenjörer med väldokumenterade yrkesframgångar.

Finns det inga företag som vågar eller orkar ta några chanser eller risker med oprövade kort? Det finns alla möjligheter att göra provanställningar eller tidsbegränsade anställningar. Nackdelen är naturligtvis att företaget kanske måste ägna lite mera tid åt introduktion och handledning. Vad man däremot kan vinna är en oslipad diamant som ser till att företaget inte bara producerar strömlinjeformade produkter som ser ut som de alltid har gjort.

Det talas också ofta om att vi behöver fler innovationer. Erfarenheter visar att innovationer oftast kommer från olik-tänkande.



Program

Onsdagen den 26 april

”Skillnader i arbetskultur mellan svenskt och internationellt näringsliv”

Föreläsning av **Sven Eriksson**,
Tekn dr vid Inst för Mekanisk
Teknologi, LTH.

Några reflexioner över skillnader i synsättet på det dagliga arbetet i industriell tillverkning, som jag upplevt över lång tid både i Sverige och i utlandstjänst. Glimtar och Aha-upplevelser från Kontinenten, Asien och USA.

Det finns många sätt att nå ett mål, man måste bara förstå varför en väg är vald och tro på att det går. En tydlig och fungerande företagskultur är en viktig framgångsfaktor för att finnas kvar över tid.

Tid: 18.00

Plats: Tekniska museets Hörsal,
Malmöhusvägen 7 (ingång
Skånska Ingenjörsklubben)

Anmälan till SIKs kansli senast den
23 april.

Tisdagen den 16 maj

”Apple or Pear?”

Apples Iphone hör till de dyraste mobiltelefonerna. Har Iphone stora tekniska fördelar eller köper man den för att vara ”inne” bland vänner och bekanta?

IT-konsulten Hans Grahn har erfarenheter av både Iphone och Androidtelefoner samt Apple och PC-datorer. Han hjälper oss att förstå skillnader och likheter samt fördelar och nackdelar.

Globala marknadsandelen 2016 var för Apple IOS 12,1% och Android 87,5%. I Sverige uppskattas förhållandet vara 50/50. På datorsidan råder inte samma förhållande. PC-datorer är klart marknadsledande i Sverige. Varför dessa enorma skillnader? Få Apple-ägare säger något negativt om produkten. Beror det på ”Pavarottisyndromet” som radio- och TV-profilen Kalle Lind tror?

Tid: 18.00

Plats: Tekniska museets Hörsal,
Malmöhusvägen 7 (ingång
Skånska Ingenjörsklubben)

Anmälan till SIKs kansli senast den
12 maj.

Forts nästa sida



Studiebesök

Planering för studiebesök pågår, men dagar och platser är ännu inte helt klarlagda.

Du kommer att kunna läsa om detta på hemsidan och mail kommer att skickas ut från kansliet med erforderlig information.

Lite från kansliet

Hur kan det komma sig att bara 280 av våra ca 500 medlemmar registrerat sig på vår nya hemsida?

Jag vet att alla inte har tillgång till dator, vilket givetvis respekteras, men jag vet också att väldigt många har en mailadress, vilket borde innebära att man kan registrera sig.

Vi lever nu i den digitala världen och en matrikel på "gammeldagsvis", i tryckt form, är inte längre att tänka på.

Därför ber jag Dig - som har möjlighet - att gå in på hemsidan www.skanskaingenjorer.se och genomföra Din registrering. Det kan inte hjälpas att Du är medlem sedan många år, häng inte upp Dig på att det står "ny medlem".

Så skulle jag också vilja vädja till er som byter adress att höra av er till kansliet. Vid varje utskick kommer ett antal brev i retur, vilket försenar leveransen till Dig som medlem. Då finns risken att Du missar något på programsidan!

Du är alltid välkommen att kontakta mig, med administrativa frågor, likaväl som med uppslag till föredrag eller studiebesök. Styrelsen uppskattar förslag för att kunna tillgodose så många önskemål som möjligt.

Jag nås på telefon eller mail de flesta av dygnets timmar.

Nästa nummer av SIK-Aktuellt planeras komma ut i månads-skiftet augusti/september.

Jag önskar er alla en härlig vår!

/Anita Reslow



"Hur gick det sen"

Universitetslektorn och avdelningsföreståndaren för Energi och Byggnads Design, *Maria Wall*, fick 100-årsstiftelsens stipendium 1990. Hennes forskning behandlar energieffektiva byggnader. Här kommer Marias egen berättelse om "Hur gick det sen."

Som doktorand fick jag till min glädje ett stipendium från Skånska Ingenjörsklubben år 1990. Jag reste till England för att studera inglasade byggnader vilket var mitt dåvarande forskningsområde. På den tiden blomstrade byggnader med stora glasareor såsom byggnader med inglasade verandor, balkonger och angränsande inglasade gårdar och gator. Tanken hos många var att få en transparent innemiljö - med "medelhavsklimat" - som fångade solenergi och till och med kunde minska uppvärmningsbehovet. Så enkelt var det förstas inte. Det blev gärna kallt på vintern och alldeles för varmt på sommaren. Jag förundrades över skillnaden mellan vision och verklighet. Att räkna på energibalansen för glasbyggnader är inte enkelt och jag ägnade ca 10 år för att studera ämnet och för att komma fram till lämpliga strategier och riktlinjer vid byggandet av inglasade

byggnader. År 1996 tog jag min doktorsexamen inom ämnet. Min forskning har oftast haft anknytning till verkliga exempel med mätningar och analyser av energibalanser mm för byggnader. På så sätt har jag kunnat analysera hur väl förväntningarna motsvarades i verkligheten. Detta var intressant och lärorikt men samtidigt lite frustrerande. Det känns begränsande att som forskare bara komma in i efterhand och säga att "så skulle ni inte ha gjort", istället för att kunna vara med att påverka utformningen under projekteringen.

Efter min doktorsexamen forskade jag om solskydd i byggnader, vilket var en naturlig fortsättning på "glasproblemet". Parallellt fick jag möjlighet att delta i ett större forsknings- och utvecklingsprojekt om möjligheterna att bygga passivhus i svenskt klimat. Det konkreta resultatet av detta projekt blev radhus som passivhus i Lindås; de första i Sverige och som blev klara 2001.

Nu äntligen fick jag chansen att påverka och aktivt delta i planeringen och projekteringen.



Jag har rört mig mellan ytterligheterna; från glashus till extremt välisolerade byggnader. Jag har också under många år deltagit i internationella forskningsprojekt, inom International Energy Agency (IEA). Jag blev så småningom utsedd som ledare för projektet IEA SHC Task 41; Solar energy in architecture där 14 länder samarbetade kring utveckling av metoder och riktlinjer för byggnadsintegrering av solenergisystem.

För närvarande leder jag projektet Task 51; Solar energy in urban planning. Med dessa projekt har jag kommit in på hur vi ska kunna öka användningen av förnybar energi i våra byggnader.

I forskningen är samverkan med branschen en viktig pusselbit, men en annan är utbildning. Det finns ett växande behov av kompetens i takt med att samhället skärper sina miljökrav. Vi forskare har engagerat oss som rådgivare i mån av tid, men jag kände att det vore en bättre framtidsinvestering om vi erbjöd en utbildning inom området. Med stöd från branschen och kolleger drev jag därför fram en ny internationell masterutbildning i Energi- och Miljöeffektiva Byggnader som startade 2012 vid Campus Helsingborg vid

Lunds Universitet. Den vänder sig till studenter med bakgrund i arkitektur och/eller byggteknik.

Jag har glädjen av att vara föreståndare för denna utbildning som har fantastiska studenter. Den skapar den symbios mellan forskning, undervisning och samverkan med näringslivet som jag menar är nödvändig för att åstadkomma en god utveckling.

På min begränsade fritid ägnar jag mig bland annat åt golfspel. Det är tålamodsprövande. Alla som spelat golf under någon period förstår vad jag menar. Ena dagen går det bra. Nästa dag är det omöjligt att träffa bollen. Så kan det vara med forskning också. Med- och motgångar. Men jag trodde aldrig att golfspel skulle hjälpa mig att bli uthållig utanför golfbanan. Golf samt resor till olika länder kompletterar mitt arbetsliv som naturligtvis också innehåller en hel del resor – och en viktig sådan var ju min resa till England som gav mig mycket inspiration och nya frågeställningar. Tack!



Maria Wall



Rapport från årsmötet

Årsmötet den 21 mars inleddes med föreläsning av Christer Larsson, Stadsbyggnadsdirektör i Malmö, som berättade om nästa stora utvecklingsområde, nämligen Nyhamnen.

Vidare berättade Anders Öreberg, Regionchef på Sweco Architects, om den fristående vision för Nyhamnen som gjordes 2016. En fördjupning till vision "Öresundsregionen 2070".

Båda föreläsningarna uppskattades i väldigt hög grad av de ca 40 åhörarna.

Ett kort samkväm hölls innan det var dags för årsmötesförhandlingarna.

Årsberättelse och ekonomisk redovisning distribuerades.

Som ny medlem i styrelsen valdes Sven Eriksson, som presenterar sig lite närmare på sidan 7.

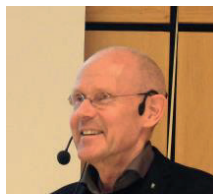
Diskussion om höjning av årsavgiften utmynnade i beslut att avgiften för 2018 skall bibehållas oförändrad.

Vidare beslöt årsmötet att SIK-Aktuellt skall läggas ut på hemsidan, men att de medlemmar

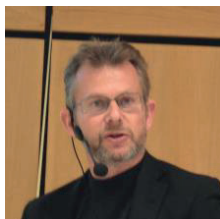
som så önskar skall få den med post.

Protokollet från årsmötet kommer att läggas ut på hemsidan.

Har Du inte tillgång till dator och vill ha protokollet, kontakta gärna kansliet.



Christer Larsson



Anders Öreberg



Samkväm mellan föreläsningar och årsmöte

Foto: Bertil Åkesson/Bo Leander



Ny styrelseledamot

Sven Eriksson, presenterar sig.

Jag är Teknologie Dr inom "Interaktiv Programmering av Verktygsmaskiner" på Institutionen för Mekanisk Teknologi vid LTH. Under min första anställning på Kockums fick jag den praktiska tillämpningen och inte minst insikt i storskalig industriell verksamhet. Efter 5 år skiftade jag arbetsgivare till Perstorp AB med inriktning på massproduktion av plastkomponenter och andra plastrelaterade verksamheter.

Efter många år i olika befattningar inom Perstorkoncernen började min resa med fordonsindustrin. Här har jag varit med om förändringen i leverantörsledet från komponent till systemleverantör, som VD för företag inom United Parts och Autoliv.

Avslutningsvis har jag under lång tid arbetat internationellt i olika befattningar för Lear Corporation, med stolsystemleveranser till bilindustrin. Med bas vid europahuvudkontoret i München har jag fått möta många av bilindustrins aktörer och de speciella kraven en

global industri är utsatt för. Det har också gett mig chansen att få jobba i många kulturer och se intressanta länder inifrån.

Några år i Kina och Malaysia liksom Frankrike och Italien har växlat med stationeringar i München, Stuttgart och Wolfsburg.

Sedan 2016 är jag åter i Malmö och upplever hur staden har förändrats positivt sedan jag en gång började min yrkesverksamhet på Kockums.



Sven Eriksson



Besök på Studio Gynning

Den 28 februari hade ett 25-tal SIK-are det stora nöjet att besöka Agneta Gynning, konstnären som arbetar med många varierande material.

Alla välkomnades med ett glas vin som dottern Carolina producerar. Glasen var också designade av Carolina och alla fick ta med sig sitt glas hem. Verkligen en generös gest! Vilket trevligt minne av kvällen!

Att arbeta i vare sig sten, brons eller gummi är för Agneta uppenbarligen lika fascinerande då hon lägger hela sin själ i varje verk hon producerar.

Man blir glad när man kommer in i studion och ser alla dessa färgstarka verk och att höra Agneta berätta om sin väg till att bli konstnär var otroligt intressant. Att hon egentligen först som vuxen fann det hon sökte och den långa väg hon gått var imponerande att lyssna till.

Vi som var där säger:

STORT TACK!



Agneta Gynning med ett av sina verk framställt av gummi



Sven-Ingvar Olsson, SIK, som är verksam inom Helsingborgs Gummifabrik, berättar om att använda gummi som konst

Foto: Bertil Åkesson



Vinafton, mars 2017

Vad är mars månad om inte en av årets höjdpunkter för alla de medlemmar som vill uppleva vinprovningkvällen?

Tack vare en trägen och hårt arbetande vinkommitté blev det för 46 vinprovare en sådan kväll även i år.

”Magister” Göran Davidsson lät oss smaka på röda viner från Tyskland, Spanien, Frankrike och Italien efter att ha berättat om hur och vem som odlar druvorna.

Som vanligt i det här sammanhanget var det delade meningar om vilket som var bäst och det konstaterades att dyrast inte alltid är just det mest smakfulla.

Till den ypperliga maten, serverad av Axel Linnér, Södra Sandby, serverades ett portugisiskt vin.

Ett stort TACK till Telse, Sigvard, Kaj och Anita för att ni fixade till den här trevliga kvällen!



Foto: Bo Leander

Text: En av vinprovarna



Födelsedagar

90 år

15/5 Arne Dyberg
15/6 Claes Rehn
20/6 Gunnar Ståhl

85 år

2/8 Bengt Ahlström
5/8 Bengt Lundborg
17/8 Malte P Persson
16/5 Klas Sandberg

80 år

18/6 Hans Erik Andersson
10/7 Bengt Bergsten
13/6 Leif H C Carlson
19/6 Bo Erlandsson
19/8 Jan Molin

75 år

31/5 Bertil Billing
22/5 Kent Frankson
24/6 Gary Hallgren
19/6 Börge Knutsson
27/6 Curt Lindqvist
6/5 Bo Ronander
8/6 Leif Rydeman
8/7 Göran Sjölin

70 år

31/7 Bo af Ekenstam
5/7 Arne Fransson
5/6 Lars-Olof Hartzén
9/8 John C Nilsson

65 år

13/5 Anders J Å Persson
21/7 Anders Persson
14/7 Göran Stjernberg

60 år

29/6 Thomas Pehrsson

50 år

5/7 Anette Frigård
10/5 Agneta Leander

40 år

3/7 Marcus Thern



SIKs styrelse 2017-2018

Ordf - Dan W Petersen

0703-79 11 48

dwp@advilog.se

Vice ordf - Michael Petersson

0760-09 67 67

michael.petersson.65@icloud.com

Skattmästare - Dan Petersen

Ledamot - Janne Mujunen

0704-31 07 31

janne.mujunen@acobiaflux.se

Ledamot - Sven Eriksson

070- 988 83 85

se.one.de@gmail.com

Sekreterare - Anita Reslow

SIKs kansli

040-611 78 77

sik@ingenjorsklubben.m.se

Fackkommittéer

Ordf E/IT - Janne Mujunen

Ordf M/I - Dan Petersen

Ordf Mv - Agneta Leander

0708-18 38 68

agneta.leander@vasyd.se

Ordf Sk - Per Nilson

040-46 54 88

per.nilson@sydnet.net

SIK-Aktuellt nr 2, april 2017

Organ för Skånska Ingenjörsklubben
Malmöhusvägen 7, 211 18 Malmö

Tel: 040-611 78 77

Bankgiro: 200-6955

Kansliet hålls öppet efter
överenskommelse per telefon

sik@ingenjorsklubben.m.se

www.skanskaingenjorer.se

Ansvarig utgivare Dan Petersen
Tryckt hos Wiking Tryck, Malmö
Tidskriften utkommer med 4 nr/år

Nedanstående företag stödjer Skånska Ingenjörsklubben

