



# April 05

## Nr 4

### Årg 17

Ansvarig Utgivare: Stefan Jeppsson

## Tetra Paks Tekniska Förening



## **Preliminärt program - förslag på kommande aktiviteter**

Precise Biometrics Ideon

C-Technologies Ideon

Vomb vattenverk

Dagstidningstryckeri

Print-on-demand tryckeri

Onkologen

Röntgenavdelningen

Kockums

Astra Zeneca

Anoto

Snickeri / Möbelsnickeri

Sjukhuset - driftscentralen, elkraft och VVS

[MTA \(medicintekniska avdelningen\) vid Lunds universitetssjukhus.](#)

[Miniatyr motor mässa](#)

[Jan.Jakobsson](#)

[Flygmuseum Ängelholm](#)

## **Ny medlem**

Maila, så jag får rätt person i registret. För er som inte kan ta emot tidningen via mail, ange er adress!

## **Utveckla föreningen!**

Du är välkommen med nya förslag på aktiviteter. Du är även välkommen med tidningsurklipp, vitsar, klur, egna artiklar och idéer. Allt bör handla om teknik. Du är även välkommen i arbetsgruppen.

## Klur

Förra uppgiften handlade om vad ordet skorsten var sammansatt av.

En släkting till mig i Helsingborg påstår att Skorren = taknocken.

I Skånsk-svensk ordlista ser man att Skorren = en hörna av ett rum. För mig är de gamla husen uppbyggda kring ett rum, där spisen tog upp det mesta av utrymmet. Därav hörna = skorren, skorstenen.

Torben Bohn svarar:

En sökning i Svenska Akademiens Ordlista (<http://g3.spraakdata.gu.se/osa/>) ger följande.

**ETYMOLOGI:** [fsv. *skorsten*, fgotn. *skurstain*, sv. dial. *skorsten*, *skosten*, *korsten*; jfr d. *skorsten*, fvn. *skorsteinn*, nor. *skorsten*, *skorstein*; av mlt. *schorst*<(>e9<)>*in*, *schornst*<(>e9<)>*in*, *schortst*<(>e9<)>*in*, *scho(s)st*<(>e9<)>*in* (motsv. t. *schornstein*), ssg med *st*<(>e9<)>*in* (se [STEN </cgi-bin/osa/forfattare.cgi?forfnamn=STEN>](http://g3.spraakdata.gu.se/osa/forfattare.cgi?forfnamn=STEN)); förleden av omtvistat urspr., sannol. *schr(e)*, stötta o. d. (se **SKORPÅLE**). Formen **korsten** har uppkommit gm dialektal utveckling (sannol. dissimilation) ur **skorsten**]

dvs. stötta + sten

Christer Westesson svarar:

**En del** tror att skorsten betyder sk. Orsten, dvs så kallad Orsten (bituminös illaluktande kalksten). Det är fel

**Andra** tror att Skorsten betyder skorrande sten. Det är också fel.

En annan förklaring är att skorsten kommer av ”skåren” sten, dvs på något sätt knäckt sten.

Många anser att ordet "sko" kommer från SKONING, dvs att skona (tak)foten.

**En troligare förklaring** är att Skorsten betyder en staplad samling stenar.

Därmed får Torben Bohn och Christer Westesson var sitt diplom.

Nästa uppgift är:

Hur många färger har regnbågen?

Om det finns en dubbel regnbåge, hur ser färgerna ut på den andra?

Kan man se en hel regnbåge (en hel cirkel)?

Kan man se en regnbåge mot solen?

Svar till Stefan Jeppsson senast 29 april.

Diplom delas ut till den eller de flitigaste.

## Förra leasingdatoren

Det är egentligen inte min avsikt att ha något om datorer här, eftersom det finns en dataavdelning. Jag funderade ett tag på att återstarta den, men man kräver styrelse och gärna att man även engagerar sig för den nya leasingdatoren: jag har inte så mycket tid eller energi; jag har inte heller någon ny leasingdator.

Emellertid har jag börjat plocka lite med den gamla leasingdatoren. Jag tycker det är värt att nämna lite tips.

Observera att du plockar med den på eget ansvar!

Man kan uppdatera den för ett par hundra kronor - en tusenlapp.

Ställena där man köper prylar är Net-on-net (internethandel), Stygga Pojken (Sallerupsvägen, Malmö) eller Kjell & Co, nämnda i billigaste - dyraste ordningen.

Address  <http://WWW.NETONNET.se>


---



### AVDELNINGAR

- TV
- Hemmabiopaket
- DVD & Video
- Stereo & HiFi
- Foto & Videokamera
- Bärbart ljud
- Bilstereo
- Data
  - Datorer
  - Datorer Bärbara
  - Datorer med skärm
  - Möbler & Montering
  - Bildskärmar
  - Chassin & Barebones
  - DVD & CD-brännare
  - DVD & CD-media
  - Grafik & TV-kort
  - Hårddiskar - Externa
  - Hårddiskar - Interna
  - Högtalare - Data
  - Kablar - Övriga
  - Ljudkort
  - Minnen - Interna
  - Minnen - USB
  - Modem & ADSL
  - Moderkort
  - Nätdelar
  - Nätverk - Fast

### Minnen - Interna

 <p><b>128MB DDR266 SoDimm PC2100</b> 128 minne till laptop. <b>249:-</b> <input type="checkbox"/> <b>KÖP</b> <b>INFO</b></p>	 <p><b>Viking 512MB DDR2-400 PC3200</b> 512MB minne till din PC. <b>1 290:-</b> <input type="checkbox"/> <b>KÖP</b> <b>INFO</b></p>	 <p><b>Viking 512MB PC133 SDRAM</b> 512 minne till din PC. <b>849:-</b> <input type="checkbox"/> <b>KÖP</b> <b>INFO</b></p>
---	---	---

Sida: 1

<b>128MB DDR266 SoDimm PC2100</b> 128 minne till laptop. <b>249:-</b> <input type="checkbox"/> <b>KÖP</b> <b>INFO</b>	<b>Viking 128MB PC133 SDRAM</b> 128 minne till din PC. <b>199:-</b> <input type="checkbox"/> <b>KÖP</b> <b>INFO</b>
<b>Viking 128MB PC133 SoDimm</b> <b>349:-</b>	

Det ursprungliga minnet i leasingdatoren består av 2 st 64 MB kort. Det är plats till ett till. Man kan välja ett på 128 MB. Det kostar ca 400 kr. Typen ska vara SDRAM. Man har då fördubblat minnet. Man kan ha max 128 MB på vardera av de tre platserna. Man kan alltså byta ut de två 64 MB till 128 också.

Man kan byta hårddisk. Jag frågade efter 8 GB, men den minsta man hade var på 40 GB. Den kostade 600 kr.

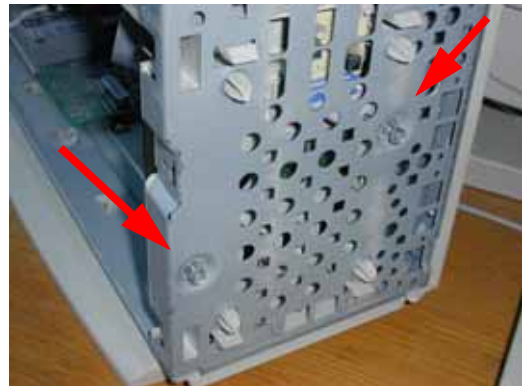
Jag valde att behålla den gamla hårddisken med innehåll. Datorn startar med den hårddisk som är ansluten på kabeln längst ut. Datorn använder system och program där. Den läser innehållet på den hårddisk som är mitt på kabeln (men inte systemet där). Då du fått igång bägge hårddiskarna, kan du flytta över filerna till din nya hårddisk. (Bränner du en CD för att flytta över filerna, får du nackdelen att alla filerna blir låsta - såvida du inte använder RW-CD.)

För att komma in i datorburken: Lossa skruven vänster baktill. Tryck in plastlåsen. Tryck vänstra kåpan

rakt bakåt. Den sitter ganska hårt. Eventuellt får du bända med en skruvmejsel.



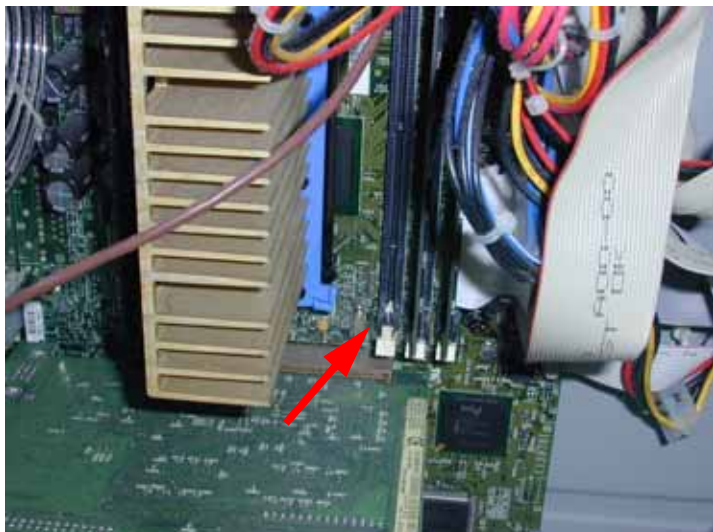
För att byta hårddisk: Tryck in plastlåsen och ta av fronten. Hårddisken sitter fast med två skruvar framifrån.



Använder du två hårddiskar, ska den andra ligga ovanför den första.



Bilden nedan visar var du sätter minneskortet.



Man kan också ladda XP. Jag har inte testat om det ursprungliga minnet och 8 GB hårddisk räcker för XP.

Den hårddisk du sätter i änden på kabeln döps till C av datorn. Kör du med den gamla hårddisken, är denna uppdelat i fyra delar. Följande delar heter D, E och F. Har du däremot bara en del på den gamla hårddisken, heter denna C. Sätter du på en extra hårddisk mitt på kabeln, döper datorn hårddisken till ett namn (en bokstav). För min del kom den nya hårddisken att heta D, medan den sköt fram de gamla D, E och F. BIOS, kretskortet, har minne, batteribackup, där det en gång är ställt att D ska vara 2 GB. Trots att jag hade 40 GB på min nya hårddisk, fick jag bara 2 GB, eftersom BIOS styr. Med ett program, Partition Magic, kan man flytta dessa gränser. Observera att tar du bort t ex F, försvinner allt du hade där också. Du får alltså flytta gränserna och stuva om innehållet samtidigt. Partition Magic hjälper dig. Personligen håller jag på partitionering: får man virus kan man formatera om del C, som bara är på 2 GB: resten av hårddisken är kvar orörd.

Tips: Antivirusprogrammen hittar inte alla virus och trojanska hästar. Ladda ner Add-Aware, som hjälper dig att hitta virus och trojanska hästar.

## **Angående besöket på Malmö Chokladfabrik**

26 var anmälda, medan 16 kom. 8 hörde inte av sig alls. Besöket kostade ganska mycket. De på Malmö Chokladfabrik gjorde en massa onödiga förberedelser. Jag hade telefonen med, så det var bara att ringa, ni som hade förhinder eller svårt att hitta. Så skärpning med anmälan och att lämna återbud, ni som vill följa med på utflykter!

Detta strulande har lett till medlemsavgift och styrelse. Det är upp till styrelsen att fatta beslut om framtida anmälan till ett besök = betalning i förskott eller ej. Själv tar jag inte det beslutet.

Stefan

## Försäkring

Tänk på att se över er försäkring, ni som är ute och klättrar på tak och sticker in huvuden och händer i maskindelar vid besöken. Tetra Paks Frivilliga grupp-försäkring eller en olyckfallsförsäkring med bra avtal täcker in detta.

Stefan

## Humor

ANNUAL STELLA AWARDS

How do these things happen in America?

These are real cases that make lawyers look bad, but juries even look worse.

The Stella's are named after 81-year-old Stella Liebeck who spilled coffee on herself and Successfully sued McDonald's. That case inspired the Stella Awards' for the most frivolous successful lawsuits in the United States.

THIS YEAR'S AWARDS GO TO:

5th Place (Tied)

Kathleen Robertson of Austin, Texas was awarded \$780,000 by a jury of her peers after breaking her ankle tripping over a toddler who was running inside a furniture store. The owners of the store were understandably surprised at the verdict, considering the misbehaving toddler was Ms.Robertson's son.

5th Place (Tied)

19-year-old Carl Truman of Los Angeles won \$74,000 and medical expenses when his neighbor ran over his hand with a Honda Accord. Mr. Truman apparently did not notice there was someone at the wheel of the car when he was trying to steal the hubcaps.

5th Place (Tied)

Terrence Dickson of Bristol, Pennsylvania was leaving a house he had just finished robbing by way of the garage. He was not able to get the garage door to go up since the automatic door opener was malfunctioning. He could not re-enter the house because the door connecting the house and garage locked when he

pulled it shut. The family was on vacation and Mr. Dickson found himself locked in the garage for 8 days. He subsisted on a case of Pepsi he found and a large bag of dry dog food. He sued the homeowner's insurance claiming the situation caused him undue mental anguish. The Jury agreed to the tune of \$500,000.

#### 4th Place

Jerry Williams of Little Rock, Arkansas was awarded \$14,500 and medical expenses after being bitten on the buttocks by his next-door neighbor's Beagle dog. The Beagle was on a chain in its owner's fenced yard. The award was less than sought because the jury felt the dog might have been a little provoked at the time as Mr. Williams, who had climbed over the fence into the yard, was shooting it repeatedly with a pellet gun.

#### 3rd Place

A Philadelphia restaurant was ordered to pay Amber Carson of Lancaster, Pennsylvania \$113,500 after she slipped on a soft drink and broke her coccyx (tailbone). The beverage was on the floor because Ms. Carson had thrown it at her boyfriend 30 seconds earlier, during an argument.

#### 2nd Place

Kara Walton of Claymont, Delaware sued the owner of a Night Club in a neighboring city when she fell from the bathroom window to the floor and knocked out two of her front teeth. This occurred whilst Ms. Walton was trying to sneak in the window of the Ladies Room to avoid paying the \$3.50 cover charge. She was awarded \$12,000 and dental expenses.

#### 1st Place!!!!

This year's runaway winner was Mr. Merv Grazinski of Oklahoma City, Oklahoma. Mr. Grazinski purchased a brand new Winnebago Motor home. On his trip home from an OU football game, having driven onto the freeway, he set the cruise control at 70 mph and calmly left the driver's seat to go into the back and make himself a cup of coffee. Not surprisingly the RV left the freeway, crashed and overturned. Mr. Grazinski sued Winnebago for not advising him in the owner's manual that he could not actually do this. The jury awarded him \$1,750,000 plus a new Winnebago Motor home. The company actually changed their manuals on the basis of this suit just in case there were any other complete morons buying their recreational vehicles.



## Besöket hos Gibson den 30 mars

Harley Gibson tog emot oss. Han berättade att han servar andra märken än Harley-Davidson, men i huvudsak arbetar han med H-D.

Harley-Davidson bevakar sitt varumärke över hela världen, så ingen säljer piratdelar mm. De har "spioner" som åker runt på bland annat loppmarknader och kontrollerar så inga pirat delar säljs. De bevakar även Internet. Företaget Harley-Davidson gillade inte att det stod "Harley" på Gibsons hemsida, men han förklarade att det var hans namn och att det därför kunde stå så. Men efter samrådan från sin advokat har han tagit bort namnet Harley från sin hemsida. Harley-Davidson har råd att driva en rättsprocess mot honom. Även om Mr Gibson får rätt i slutändan så kan det kosta honom stora pengar. Därför har han tagit bort namnet Harley från sin hemsida.

Harley berättade att det är han och en lackerare som arbetar på företaget. Harley lägger för närvarande ner 16 timmar per dag på sitt företag.

Han försöker undvika att göra två likadana motorcyklar. Men kunderna beställer ofta motorcykeln genom att komma med ett foto, blir det därför ibland oundvikligt att två motorcyklar liknar varandra. Många ser en viss detalj på en cykel som de fotograferar och vill sedan ha något liknande.

Harley köper oftast färdiga ramar, som han sätter kapskivan i. Det ligger ingen ekonomi i att själv tillverka en ram. För billigare lösning kan man utgå ifrån en Triumph-ram. Han har möjlighet att tillverka alla detaljer. Men på grund av kostnader så blir det billigare att köpa färdigt och modifiera. Tankar köper han och bygger om. Ekrade fälgar köper han av en kamrat.

Däcktillverkarna tävlar om att tillverka bredaste däcken. För närvarande har Avon rekordet. Det bredaste som de har är 330 mm, men 400 lär vara på gång. Upp till 250 bredd går an, men sen blir det svårt att styra.

Själv äger Harley en motorcykel av årsmodell 47 (en bit av ramen är från detta året). Fram till årsmodell 52 slipper man besiktning. Blir man tagen av polisen kan man ändå åka på en besiktning.

Harley tar omkring 25 000 för att svetsa om en ram och bygga en motorcykel. Med detaljer kommer den att kosta från 200 000 och uppåt. En bra fingervisning på vad bygget kostar är bredden på bakhjulet multiplicerat med 1000.

Tack för ett kul besök!

Tack också alla som fotograferat. Tack Fredrik Dobi, som hjälpt mig med texten.

Stefan



## Verksamhetsberättelse

### Tetra Paks Tekniska Förening

Startades 1984 av Lars-Åke Svensson. Samma år räknade man till drygt 200 medlemmar. Man gjorde interna och externa besök. En medlemstidning gavs ut.

1994 lades den ner. Undertecknad hade då hållit några år i föreningen. Som mest hade föreningen nära 400 medlemmar.

Den återstartades 1998, sammanhållen av undertecknad. Målet var: 6 – 8 studiebesök/seminarier per år och ungefär lika många utgåvor av medlemstidningen. Medlemmarna får komma med förslag på aktiviteter.

### Verksamhetsberättelse 2004

I december var det 168 medlemmar, varav 10 pensionärer.

Den 2 april besökte man maskinrummet på Filmstaden, Malmö.

Den 26 maj besökte man LTH, robotteknik.

Den 8 okt besökte man DCM data, som pressar CD och DVD-skivor.

Den 3 nov besökte man flygledningscentralen på Sturup.

Den 23 sep hade man tävling. Ide´n har undertecknad tagit från scouterna, där den kallas Hurry Scurry, översatt Skynda och Hetsjakt. Man ska klara ett antal tekniska uppgifter eller lösa klurigheter på kortast möjliga tid. Efter utsatt tid räknas poängen ner. Första, andra och tredje pris i form av diplom delas ut.

Den 8 dec hölls en andra tävling.

Stefan Jeppsson

## Styrelse

Ett förslag på hur styrelsen ska se ut ska förankras hos Tetra Pak. Innan det är klart vill jag inte gå ut med namn.

## Hemsida

Om någon vill göra en hemsida med gamla årgångar + sökregister hör av er!

## Länkar

Från Christer Westesson:

### **Kurvor och raksträckor**

Folk håller på med så himla mycket märkliga saker på nätet, och tar dem på som blodigt allvar att man inte kan låta bli att fnissa. Självklart finns det exempelvis ett forum för modelljärnvägsbyggare, och ja, längden har betydelse, vilket skulle bevisas:

<http://www.modellrallaren.com/oldforum/message.asp?id=23445>

YRKESVALSTESTER

När du inte riktigt vet vad du vill bli när du blir stor (eller större)

så har den här sidan en mängd seriösa yrkesvalstester.

<http://www.infoteket.se/karriarplanering/intresstester/>

## Prenumeration på gamla årgångar

Dyrgripar från nr 1 1984 trycks igen. Säg till om du vill vara med på en speciell lista!

## Prenumeration på bildspel och videosnuttar

Säg till om du vill vara med på en speciell prenumerations-lista! Det ska vara tema teknik. Skicka in, om du har något!