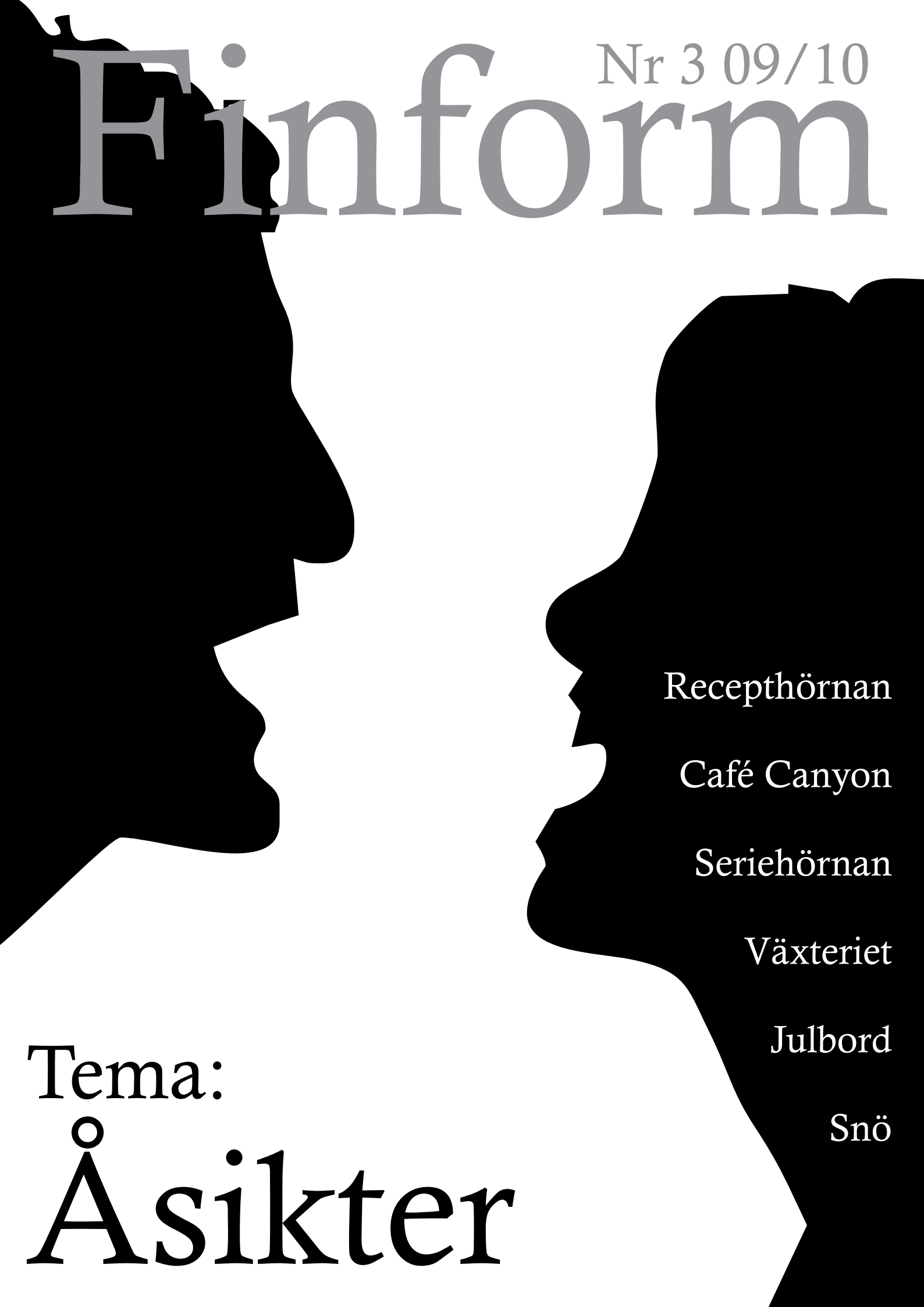


# Finform

Nr 3 09/10



Recepthörnan

Café Canyon

Seriehörnan

Växteriet

Julbord

Snö

Tema:

# Åsikter



# Generating power – transmitting possibilities

[www.vattenfall.se/student](http://www.vattenfall.se/student)

Chefredaktör och  
Ansvarig utgivare  
Hannah Djurfeldt

Ekonomiskt ansvarig  
Lars Lundberg

Fotograf  
Simon Sigurdhsson

Redaktörer  
Staffan Ankardal  
Tora Dunås

Skribenter  
Pontus Laurell, Håkan  
Andreasson, Dundar Göç, Johan  
Arvidsson, Elias Hartvigsson,  
Malin Renneby, Henning  
Holmgren, Martin Cederwall

Särskilt tack till  
Elias Hartvigsson, Johan  
Arvidsson, Malin Renneby,  
Dundar Göç, Ryan North,  
Super Mega Comics, Pontus  
Laurell.

Web & e-post  
<http://ftek.se/finform>  
[finform@ftek.se](mailto:finform@ftek.se)

Postadress  
Finform  
F-teknologsektionen  
Focus, cth  
Kemivägen 9  
412 96 Göteborg

Tryck  
Teknologtryck, Göteborg 2009

Omslag  
Lars Lundberg,

Finform är F-sektionens egen tidning. Åsikter och värderingar som uttrycks i en artikel är artikelförfattarens egna och speglar inte inställningen hos redaktionen eller sektionens medlemmar. För icke beställt material ansvaras ej. Redaktionen förbehåller sig rätten att redigera insänt material. Eftertryck är förbjudet utan skriftligt tillstånd från redaktionen.

# Ledaren

Vi vill passa på att tacka för alla roliga citat, positiva kommentarer och bra artiklar vi fått er ifrån er alla. Jag kan säga att det verkligen har varit roligt att vara med men att det samtidigt skall bli skönt att gå av. Tidningen är lite roligare att läsa när man inte spenderat flera timmar med att korrläsa den medan man är så trött så att man ser i kors. Jag har fullt förtroende för den nya redaktionen och de har redan fått öva sig i detta nummer.

Nu till denna redaktions sista nummer så passar vi på att tycka till ordentligt. Vi vet inte riktigt vad vi tycker, men vi låter inte det hindra oss nämnvärt. Vi tycker både om och illa om snön som varit de senaste två månaderna. Eftersom större delen av detta nummer skrivits under en snöstorm så var det svårt att glömma av. Vi visar bilder från julbordet som vi alla tyckte om, och hur vi provfikade Café Canyon som vi tyckte mindre om. Vi tycker om historien om de två F:arna som fann varandra, men mindre om integrationen på sektionen. Vi tycker om mat och vi tycker även om att tycka till.

Avslutningsvis vill jag, Tora och Lars tacka för oss medan Staffan och Simon ser fram emot ett till år på redaktionen av denna underbara tidning. Jag önskar dem lycka till och ser fram emot att se resultatet.

/Hannah Djurfeldt, avgående chefredaktör Finform



*Vad tycker du om ...*



Simon Sigurdhsson

Åsikter är bra, de utgör grunden till demokrati och utan åsikter (eller möjligheten att uttrycka dessa) skulle vi levt i en mycket dystert värld. Det är också väldigt lätt att ha en åsikt; ibland skulle man till och med kunna påstå att det är *för* lätt att ha en åsikt.

Jag (som många andra) läser ofta Metro på morgonen och varje gång blir jag lika irriterad över den stora mängden oinformerade åsikter som förekommer bland insändarna. Det är allt från vegetarianer som hävdar att världen skulle vara en bättre plats om ingen åt kött till ateister som hävdar att världen skulle vara bättre utan religion (det brukar ofta handla om att världen blir bättre om man tycker som skribenten, det verkar som att större delen av svenska befolkningen är zeloter).

Jag har inget emot att folk har åsikter jag inte håller med om, men när man backar upp dessa åsikter med felaktiga fakta, då blir jag irriterad. Åsikter bör kunna backas upp med ordentliga argument. Det är min åsikt.

För övrigt anser jag att kåren behöver en stridsvagn.



Tora Dunås

Jag är en mästare på dubbelmoral. När det kommer till politik tycker jag till exempel att miljöfrågor är jätteviktigt, samtidigt kastar jag helt ogenerat både glas, metall och kartong i hushållssoporna. Jag gör upp detaljerade planer för när jag ska göra vad, som jag nästan aldrig följer. Jag anmärker på andras dåliga vanor fast jag själv gör precis samma sak. Det händer ofta att jag säger emot mig själv eller helt enkelt kommer på mig själv med att säga raka motsatsen till vad jag egentligen tycker. Jag bestämmer mig tvärt för att sluta äta godis för att en halv minut senare strecka ut dagens tredje dammsugare. Jag drömmer om superstekarsommar men när den väl kommer får jag värmeslag och ligger inne på soffan, tittar på reprisser och beklagar mig precis som nu.



Lars Lundberg

Jag tror alla F-are som använder Focus flitigt och som inte är trappspringarfriskusar har varit med om det. Man kliver in i hissen på våning sju och trycker i precis rätt ögonblick på knappen för tredje våningen. Intet ont anande färdas man neråt mot, vad man tror, våning 3. Hissen saktar in och den uttråkade tanten läser upp den välbekanta raden som berättar vilken våning man är på (och sänker ens humör med en tredjedel). Men där man förväntar sig att hon ska säga tre skär det sig istället. Hissen har stannat på våning fyra!

En iskall vindpuff kommer från dörren och en försynt doktorand, eller en gråhårig professor, stiger in och trycker på knappen för sjätte våningen, naturligtvis utan timing så hissdörrarna bara står och rycker lite innan man själv trycker till 3-knappen. Här börjar det bli pinsamt. Hissdörrarna stängs och hissen åker ner till tredje våningen och alla känner sig besvärade.

Alla dessa pinsamma ögonblick hade kunnat undvikas om hissen hade varit lite smartare och haft två knappar vid varje våning, en för upp och en för ner istället för bara en för hit. Snåla jävlar.

... Mr Bean?





Staffan Ankardal

Det finns nog ingenting enklare än att ha åsikter, och jag är nog en sådan som samlar på dem likt en hemlös samlar på filter. Jag tänker därför delge er ett par stycken för att slippa den värme som vreden över dessa skapar:

- Pannacotta är inte gott men alla envisas med att göra det för det låter coolt. Ja det kanske finns en god pannacotta någonstans på en lyxkrog på Hawaii, men jag vill inte plöja igenom den slemmiga geléskogen av smaklösa pannacottor för att hitta den.

- Avatar är inte bra, och den är inte alls så snygg som folk verkar tycka. Uppenbarligen har ni inte sett någon annan sci-fi eller läst någon fantasy om ni finner en värld med fem stycken sex-benta varelser är en "fantastiskt välbyggd värld".

- "Over 9000"-memet har aldrig varit roligt. Sluta genast med era tråkerier.

- Det finns ingenting mer irriterande än folk som förvirrar anledning med ursäkt. Ja folk brukar bry sig mer om människor som bor i närheten och är lika de själva, det är ingen anledning att göra så.

- Nazistskämt är inte roliga, inte för att de är kontroversiella, utan för att de redan är så jävla gjorda.

- Nästan alla som klagar på "Politisk korrekthet" är upprörda för att de inte kommer undan med att vara chauvinistiska rasister öppet, utan att få skit för det. Jag spelar för er världens ledsnaste låt på världens minsta fiol.



Hanna Djurfeldt

Något av det roligaste jag gjorde i den gångna veckan var att jag bakade 40st semlor. Inte för att jag åt särskilt många utan för att det var roligt att baka dem. Sen gjorde det inte saken värre att de var väldigt uppskattade. Jag älskar nämligen att baka bröd, det är något av de roligaste jag vet.

Jag tror jag är en utav få människor som får en hushållsassistent i 20-års present, och blir helt överlycklig. Fick även en receptbok med en massa brödsorter jag vill prova på. Hur låter det med italienskt chokladbröd eller hemmagjord ciabatta? Vattnas det inte bara i munnen? I mitt fall spritter det mer i fingrarna, jag har nämligen inte hunnit baka dessa lovande brödsorter än.

Annanars brukar jag baka en sats i veckan ungefär, och det blir alltid gott. Sen har jag en stor frys vilket gör att jag alltid har ett stort lager med många olika sorters bröd när jag känner mig sugen. Förra veckan stekte jag engelska muffins, innan dess gjorde jag grahamsbullar och irländsk lantbröd, för att nämna några exempel.

Sen finns det ju ingenting som är så gott som färskbakt bröd, direkt ut ur ugnen. Det härligaste jag gjort i vinter var just att sitta framför en bra serie, äta varm potatis- & purjolössoppa med färskt varmt bröd och en god ost på. Himmelriket på jorden.

#3

# Martins mening

Kära F- och TM-teknologer!

En kort spalt denna gång. Som ni känner till finns det ett förslag ute på remiss, som handlar om att slå samman civilingenjörs- och högskoleingenjörsprogrammen. Inte på F och TM i dagsläget, men på E, D och IT. Många av er var och lyssnade och frågade när Björn von Sydow var snäll (och modig) och informerade om förslaget på senaste cocktailpartyt. (Inom parentes kan jag berätta att Björn, när jag sedan träffade honom, var full av beröm över det engagemang ni visade.) Många lärare, studenter och folk i programledningarna är mycket negativa till förslaget. Själv tror jag att kan få förödande konsekvenser för Chalmers och att det behöver stoppas. Vem som helst får skicka in ett remissvar. Senast 1 mars till [registrator@chalmers.se](mailto:registrator@chalmers.se). Naturligtvis gör programmen det, liksom institutioner och teknologsektioner, men fler skadar inte. Förhoppningsvis kan vi diskutera mer konstruktiva saker i framtiden.



# Håkans mening

Hej alla TM-teknologer!

Äntligen har det börjat ljusna lite men våren känns ändå avlägsen med all snö och kyla. Jag fick dock lite värvänning i Tyskland häromveckan när jag var på ett ECMI-möte (ECMI står för European Consortium for Mathematics in Industry). Fem nya universitet ville ansluta sig till nätverket och de presenterade sina "TM"-utbildningar. Vad som ofta slår mig när jag synar utländska TM-utbildningar är att andelen datavetenskap (programmering) är betydligt större än vad som är obligatoriskt för oss och i Lund. En normal fördelning är 20% datavetenskap, 20% ingenjörämnen och 60% matematik. En femtedel datavetenskap innebär cirka 50 hp (om kandidatarbete och examensarbete inte inkluderas). I TM-programmet är 15 hp datavetenskap obligatoriskt. En hel del moment om matematisk programvara ingår förstås som också kan räknas som datavetenskap, men jag tycker ändå att ni bör prioritera programmeringskurser bland de valfria kurserna. Inför årskurs tre

har jag valt ut ett antal kurser som jag rekommenderar bland de valfria även om ni i stort sett kan välja fritt. De kurser som jag rekommenderar är inom datavetenskap samt klassiska ingenjörämnen som strömningsmekanik och hållfasthetslära.

I skrivande stund är det sportlov och jag är i fjällen. Idag har jag provat på snowboard tillsammans med en instruktör. Lite blåslagen är jag men det gav mersmak så det får bli fler gånger framöver.

Lycka till med studierna!

/Håkan



... Kex eller kex?

# F-styret

Temat är ju åsikter så jag tänkte skriva lite grand om åsikter samt om mina åsikter om andras åsikter. Det sägs ju att det finns lika många åsikter som element i mängden av allt med kapacitet att hysa åsikter. Följdaktligen är de flesta åsikter man stöter på precis lika intressanta som ett godtyckligt sådant element.

Av någon anledning intresserar sig dock TV och nyheter allt mer för just godtyckliga åsiktshållares åsikter och allt mindre för vad de som har en aning om någonting tycker. "De har en historia att berätta" upprepas om och om igen, oavsett om historien har någon som helst relevans för publiken eller ej. Följden blir att väl underbyggda ståndpunkter blir allt svårare att få tag i.

I ett försök att få in åsikter med lite relevans för sektionen ställde vi därför upp åsiktstavlor i Focus, snarare än t.ex. Miljöpartiets Göteborgskontor eller Metros insändarsidor. Hade de placerats där hade vi antagligen fått in fler svar, men det ska nog inte betraktas som en ren fördel. En av de saker som kom upp var ett förslag till en fotoförening och här finns en lärdom att dra. Dyliga egna initiativ - i föreningsform eller ej, under sektionen eller ej - är (nästan) alltid

välkomna och är oftast mer konstruktivt än att hoppas på att någon annan ska fixa saken.

Den psykosociala utvärderingen var då ett betydligt mer lyckat riktat åsiktsinsamlingsförsök. En av de saker som upprepades är att masterstudenter till stor del faller utanför sektionen som det är, vilket stör mig som ju tänkte gå över i den skaran till hösten. Förhoppningsvis går det att ta tag i det på ett vettigt sätt, men det är nog lättare för en masterstuderande själv. Vi i styret ordnade ju en liten mastermottagning under nollningen, men det hade ju varit mer givande för de som kom om det var folk som hade en aning om masterstudier som arrangerade. Nåja, vi får väl helt enkelt betrakta det som en utvecklingsbar punkt.

Hälsningar,  
Pontus Laurell,  
Ordförande F-Styret



## SNF™

*SNF är dåliga*

*Därför har vi  
istället en fin  
Fantomenserie  
från arkivet*



*... Monk eller Chipmunk?*



Var hälsad!

Årets mest efterlängtrade period har äntligen kommit, nämligen den årliga aspningen till Djungelpatrullen! Det är ytterst få (läs: inga) som kommer med, men låt det inte det faktumet skjuta dig i sank ty: "Bättre att ha aspat och aldrig kommit med, än att aldrig ha aspat"

Så gör slag i saken och var delaktig i sådana förnäma arr såsom sillfrukost, heldagssittning, hemliga resan och icke att förglömma den mysiga städ- och filmkvällen.

Aspschemat finns på hemsidan ([www.ftek.se/dp](http://www.ftek.se/dp)), annars kontaktar ni oss lättast via ett s.k. elektroniskt brev. Adressen är [dp@ftek.chalmers.se](mailto:dp@ftek.chalmers.se)

Och kom ihåg:  
Just DU kommer aldrig med!

//Djungelpatrullen - Stamus Contra Malo



## F6

Det är svårt att tro i det här snöovädret, men jag lovar, våren kommer snart. Och med våren kommer aspningen, redan denna veckan drar F6 igång sin aspning. Det blir en salig kombination av fest, mys och massor av roliga arr, dessutom får ni se vad F6 egentligen har för sig och hur sjukt roligt vi har det. Så även om du missat vår asplunch är det bara att hänga på, det är sjukt värt!

Förutom att planera aspning har vi sen förra numret kom ut bland annat fixat ett ET-raj. När de andra satt och skrev elnätstenta tog jag bussen ut till Ikea för att köpa en stor kasse julpynt, tre hjärtekuddar, en glittrerad plastgran och massor av annat roligt och rött.

Den här terminen började vi med en teambuildinghelg någonstans utanför Göteborg. Vi spelade kort och Uno, åt tacos och i David2:s fall stora mängder spraygrädde, såg på High Fidelity och flummade runt som vanligt. På vägen hem körde vi fast i snön inte mindre än två gånger.

För ett par veckor sen arrade vi Liftarens guide till Gasquen, det kom mycket folk och vi var något färre än vi hade tänkt oss så det blev ganska stressigt men

vi hade roligt ändå.

Vi har även arrat sektionsaktivabastu, DP-dup, sektionens dag och den sedvanliga torsdag-lv5-ärt-soppan.

Förutom det har vi hunnit med en hel del festande med spring på olika tak, vi har fixat, donat, städat, pluggat, slappat, klagat, skrikat, skrattat, tentat och haft det så trevligt man nu kan ha det i lp3.

Nu lägger vi i gasen den sista tiden, så glöm inte att aspa! Och kom ihåg, man behöver inte aspa för att söka, och inte söka för att aspa. Dessutom behöver man inte aspa för att ha kul, men det hjälper!

*Text: Tora Dunås  
Mysig F6 09/10*



... Ost eller skinka?



# FNOLLK

FNOLLK är i skrivande stund lite stressade eftersom vi just nu håller på att förbereda inför kvällens nollK-kalas. Vi har lyckats pricka in vårt tema "sommar" rätt i tiden i alla fall.

Vi har väl inte hunnit planera hella nollningen än, men ryktena går om att denna nollning kommer bli lite bättre, lite mysigare och lite så vidare. Vi har även hunnit bli vana vid focumateriets vackra musik som långsamt tär på våra själar. Overallerna har tagit någorlunda form och strecklistan byts i lagom intervall. Så den känns alltså formidabelt att det nya FNOLLK har tagit över spakarna för nästa nollning.

lite jobbigt konns det väl att båda tidigare modulchefer har gått med i Finform, detta sätter ju press på att jag borde lära mig skriva i pressade situationer.

//Netto som snabbt hafsat ihop denna text.



## Växteriet

Jag och Soheil 'whats-his-name' är de nya växteristerna. Vi är väldigt glada, nöjda och framför allt väldigt stolta. Aldrig har så få varit så glada över så lite. Men allting är inte AIDSfritt i växteristernas värld. Det finns bra och dåliga nyheter och jag tänker börja med de dåliga nyheterna:

- Snö!
- Min mamma har sett mina halvnakna bilder på facebook.
- Vi har fått svar från en viktig person angående plantering av rabatter utanför focus. För er som inte märkt det är ytan utanför focus en miniatyrmodell av Hiroshima strax efter Amerikanernas förevigande så vi tänkte piffa upp det lite. Efter tio raders skitsnack kom denna älskvärda person fram till att vi kommer att få juridiskt ansvar för rabatterna och missköts det så kommer de att skicka sina paladiner dvs. Cubsecvakterna och vi kommer antagligen få betala böter eller skit eller båda. I dagsläget ser det inte ljust ut men vi kommer att göra vårt bästa för att Focus ska se bra ut utifrån också.

Bra nyheter:

- Denna läsperioden är snart över!
- Priset på Piggelin har inte påverkats av inflation de senaste åren (förutom för 70-talister).
- Ett coolare Växteriet har inte skådats på år och dar.
- Soheil tar ansvaret om växterna dör: "Jag tar ansvaret om växterna dör"- Soheil.

Alltså, lite bajs, lite najs. Ha det.  
Dundar Göc

... Pirater eller ninjor?

# Finform med aspar provfika Café Canyon



**Nyligen öppnades i Canyon ett nytt Café, passande döpt till Café Canyon. Finform redaktionen med aspar pallrade dit och skrev var sin text för att beskriva upplevelsen.**

Café Canyon ligger lite inklämt mellan höga väggar fyllda av tavlor på suspekta frukter. Golvet är en fasansfull nyans av grönt som i kombination med de sugerstiva tavlorna inte riktigt får fikasuget att gå igång. Utbudet var relativt utplockat

när vi kom dit halv 4 då de stänger en timme senare. Baristan informerade mig lite surt om att det jag tagit som ett wienerbröd i svälva verket var en vaniljbulle, men jag läser ju F och inte till konditor så huvudsaken är väl att hon vet, varför skall jag behöva kunna sådant?

Eftersom jag är en sån där sällsynt chalmerist som inte tycker om kaffe så inventerade jag teförådet. Sparsmakat var ledordet, i alla fall om man vill vara snäll. Dock får jag erkänna att det var bra tesorter de hade, om än bara fyra att välja emellan.

Vaniljbullen smakade gott, om än aningen torr medan teet serverades i sådana där stora ikeaglas. Alltså blev det varmt och blaskigt då tesilen inte rymmer tillräckligt för att ge bra med smak för så mycket vatten.

- Hannah

Café - ordet framanar genast en vision om fat fyllda till bristningsgränsen med allehanda utsökta bakverk, ackompanjerat av aromen från nybakade kanelbullar och koppars skramel. En plats att i lugn och ro sitta och diskutera diverse problem eller en tillflyktsort för att undkomma dagens bekymmer...

Canyon är dock mer likt ett limegrönt ingenmansland. Sterilt. Ödsligt. De suggestiva väggmålningarna bidrar till intrycket av att allt i själva verket är en del av ett psykologiskt experiment med oklart syfte. Stegen ekar över det gröna planket upp mot husväggarna. Sofforna känns mer som britsar och tillsammans med de enstaka återstående kakorna vid disken påminner de om livet bakom järnridån. Tystnad. Personalen studerar oss vaksamt och vill att vi går. Snart kan seglet falla ner och utplåna allt minne. Svart, svart kaffe.

Mer positiva associationer väcker den mumsiga



*Café Canyon ligger strategiskt placerat men tveksamt designat*

brownien med perfekt konsistens, lekanades med smaksinnet. Cappuccinon täcks av ett fluffigt skumberg men dess ringa storlek utgör en besvikelse. Staffan förälskar sig i sin muffins. Emellertid avslutas förhållandet på ett obehagligt sätt. Kakor är som bekant sociala varelser och trivs bäst i flock. Den limegröna öknens och ensamhetens kval har gjort muffinsen

ond. Vart har de andra kakorna i Canyon tagit vägen? Emigrerade de söderut? Ligger de i någon glupsk doktorands mage? Vad hände sedan med doktoranden?

Lättad av att ha flytt från det gröna, blickar jag in genom en glasruta och får syn på tankar med gas i flytande form. Hjärtat slår ett extra slag och verkligheten kommer tillbaka.

- Malin

*Buster Keaton och Charlie Chaplin?*



Det var en fin dag under den förruttnade läsperioden. Goda kakor och kall Cola och och man får hela 5% rabatt (GOLD!) om man är student. Den ostiga, gröna färgen påminner mig lite om min värsta bakfylla. Vi i Finform diskuterar om personer vi alla hatar och har trevligt tillsammans. Staffan och Simon diskuterar matte och Staffan tycker att allt är så jävla lätt!

“Amen vadå, det är ju bara att...”, och sedan avslutar han med en nöjd nick för att vi inte ska glömma bort hans intelligens. Vi snackar om gamla minnen och jag börjar sakna Jana. Tänker på min situation i nuläget och kommer fram till att allting ändå är OK. VSB.

-Dundar



*Onjutbart*

Mitt i det dystra Canyon höjer sig en obehagligt limegrön plåtå. Närmar man sig långsamt kan man ibland se sällsynta doktorander beta här, och det finns även vilda kaffekoppar och kakor i området. Geografiskt sett är plåtån mycket deprimerande. Det växer stolar och bord lite här och var, men det finns även naturligt förekommande (om än stenharda) soffor. Vi misstänker att dessa består av granit, men har inte kunnat göra närmre analyser. Traktens råvaror är ytterst välsmakande. Lokalbefolkningen är trevlig.

-Simon

Jag lutar mig tillbaka i soffan men dess hårda kud-dar ger ingen ro. Jag öppnar ögonen och ser min fiende i ögonen och dess blåbärs blåa blåbär möter oblinkandes min blick. Min mage vill inte ha något mer men min hjärna håller inte med, den vill ha mer. Det är en intern strid med konsekvenser för min omgivning.

Jag borde veta bättre, muffins har aldrig varit min kopp te, och inte heller te. Den lime-spygröna färgen som dränker golvet förstärker mitt illamående. Ett segel hänger ovanför, vad är upp och ner? Åter igen för jag min muffin i fokus igen. Med min sista kraft gör jag slut på den, och jag hinner precis känna blåbärsnyansen innan det svartnar för mina ögon. Cafét var ganska bra.

-Staffan

*Text: Staffan Ankardal, Simon Sigurdsson, Dundar Gök, Hannah Djurfeldt & Malin Renneby*

*Bild: Simon Sigurdsson*

*Skagenröra på toast?*



# Varför så få muslimer på F?

En ännu bättre fråga kanske är varför vi har så få som börjar på F som inte är blonda svenska killar på 20 år. Det känns nämligen lite så ibland. Jag vet inte riktigt hur stor andel tjejer vi är men kanske 25%, och det är rätt lite. Kanske ungefär lika stor andel mörkhåriga men alla har verkligen en svensk bakgrund. Varför söker inte personer med en annan kulturell bakgrund F?

Jag vet att det finns en del utbytesstudenter på mastersprogrammen och att det är lite svårt att komma direkt utifrån och börja läsa på svenska men det finns gott om människor som är födda och uppväxta i Sverige, men vars föräldrar inte är det, för vilka språket inte hade varit något problem. Varför attraheras inte de av den underbara världen Teknisk Fysik / Matematik egentligen är?

Frågan är svår men jag är övertygad om att sektionen hade vunnit mycket på att få in personer med en lite annan bild av verkligheten. Jag läste själv gymnasiet i en klass med enbart 4 andra svenskar, och det är något av det bästa jag gjort i mitt liv. Jag fick många vänner som jag annars aldrig skulle pratat med och fick se att världen är mycket större än vad jag trodde. Jag fick ett väldigt stort intresse av att förstå hur människor tänker och vad som är rätt eller fel.

Jag kan ta ett exempel med mina två bästa vänner från gymnasiet och hur vi alla var när vi lärde känna varandra. Den första heter Anna, en svensk tjej från Stenungsund. Hon tycker om att festa, killar, är väldigt utåtriktad och ambitiös. Den andra heter Aisha, hennes föräldrar kommer från Somalia, djupt troende muslim, vet inte skillnaden mellan våldtäkt och samlag samt tycker att homosexualitet bör bestraffas med stening. Kontrastera det med mig som är vansinnigt blyg, tystlåten, plugghäst och överbeskyddad. Det låter som en vansinnig blandning, och så var det, men vi hängde ihop ända sedan första veckan och vi har verkligen lärt oss av varandra på ett fantastiskt sätt som jag tror hade vart svårt annars. Utan dem hade jag inte vart den jag är idag, och det hade jag förlorat väldigt mycket på.

Tänk själva vad ni hade kunnat lära er på en liknande upplevelse. Hade det inte varit underbart att slippa några fördommar utan verkligen lära känna människor som inte tycker samma saker som du. Tänk själv på områden som månggifte, arrangerade äktenskap, utseende, matvanor och mycket mer. Kan ni inte se hur givande det vore att ha en bildad diskussion med en person som inte tyckte likadant som dig.

Men varför kommer inte sådana underbara människor till F eller TM? Vet de inte om hur bra det är? Eller vill de bara inte läsa här? Och i sådana fall, varför inte? Och hur skall vi göra för att ändra på detta? På rak arm känns det väldigt svårt att besvara dessa frågor men de är tveklöst värda att undersöka, då vi alla har mycket att vinna på att lära känna dessa människor. Den uppgiften känns som något som FREK bör tänka på så jag passar över bollen till dem.

*Text & bild: Hannah  
Djurfeldt*



# Bröllopsannons



Vigsel har ägt rum i Källa gamla kyrka på Öland den 5:e September mellan Lisa Johnson (f05) och Mattias Wessling (f01). Efterföljande bröllofsfest hölls på Borgholms slott. Brudparet tackar alla som var med och gjorde det till en helt otrolig dag och ett speciellt tack går till Focumateriet för den fina (goda) bröllopsgåvan. De heter nu båda Wessling.

Lisa och Mattias träffades i baren på Focus under ET-rajat i lp1 2005. Mattias gick sin master och Lisa var nybliven etta. F6 var, som alltid, långsamma så M charmade L genom att bjuda på ett glas foc-kört vin garnerat med selleri och tycke uppstod direkt. Lisa skrev i sin dagbok dagen efter att hon träffat den hon skulle gifta sig med (men att han, läs Mattias, skulle få jobba på det...). Bortsett från någon stulen blick i korridoren dröjde det dock ända tills nästa ET-raj innan de åter språkade. Gnistor slog och nummer byttes. Jullov spenderades längtandes. En obeskrivlig vänskap uppstod omedelbart. Våren var för de unga tu en känslomässig orkan med otaliga minnesvärda stunder inom fysiks alla väggar: det åts middag under GD, det bjöds på vin & ost utanför Euler, det dracks vin till kandelabersken i grottan, det dansades på GD's kateder, det sovs på borden i vån 7, det gjordes skattjakter och poppades popcorn. Oräkneliga gånger pausades studierna med ett par kalla, sittandes med utsikt över chalmershållplatsen. Nu kommer de att vara varandras för evigt.

*Text: Mattias Wessling*

*Melodifestivalen?*



Snow  
it's fucking awesome





## Tak rasade över kaninutställning

"Det har hittats blodiga kaniner"

Plötsligt rasade Rosvalla tennishall i Nyköping samman på grund av snön.

# Snow

It's fucking terrible

#13

# Bilder från julbordet

Den 4:e december var det åter dags för det traditionsenliga julbordet på Fysikteknologsektionen. De som varit med tidigare år vet att julbordet är ett av de mest uppskattade och välbesökta arren som sektionen har. 2009 var inget undantag. De som varit med tidigare år vet också att man bör vara ute väldigt tidig för att inte hamna längst bak i kön, som blir väldigt lång. För låg syrekonzentration och för hög strålningsintensitet i intervallet 0.7-300 mikrometer, gör att kön egentligen inte är särskilt hälsosam att stå och köa i. Men vad gör inte en fattig student för ett gratis julbord!



*När man ska sitta och köa i timmar kan man lika gärna göra något nyttigt, t.ex som Griph, rätta javalabbar*



*Teddy diskuterar (sannolikt) kvant i väntan på att dör-rarna ska öppnas. Är det en bindande elektronstruktur jag skådar på höger sida?*



*Varför stå i en lång och trång kö när man lika gärna kan spela flipper och läsa finform i lugn och ro?*



*Kön ringlade sig lång och trång genom sektionskorridorerna och vart man än vände sig var det fullt med folk, till och med en och annan Finformprofil.*



*Wrestling?*



*Efter mycket köande, stångande och knuffande var man äntligen framme vid maten, och vilken mat! Köttbullar, prinskorv, sill, jansons, skinka, potatisgratäng... allt fanns där!*



*Johan Nordevall passar på att ta lite extra socker till gröten, förhoppningsvis har han fortfarande gratis tandläkarvård.*



*Ett sprattlande glatt F6 i förgrunden och resterande (och minst lika glada) F-sektionen i bakgrunden.*

*Julbord?*



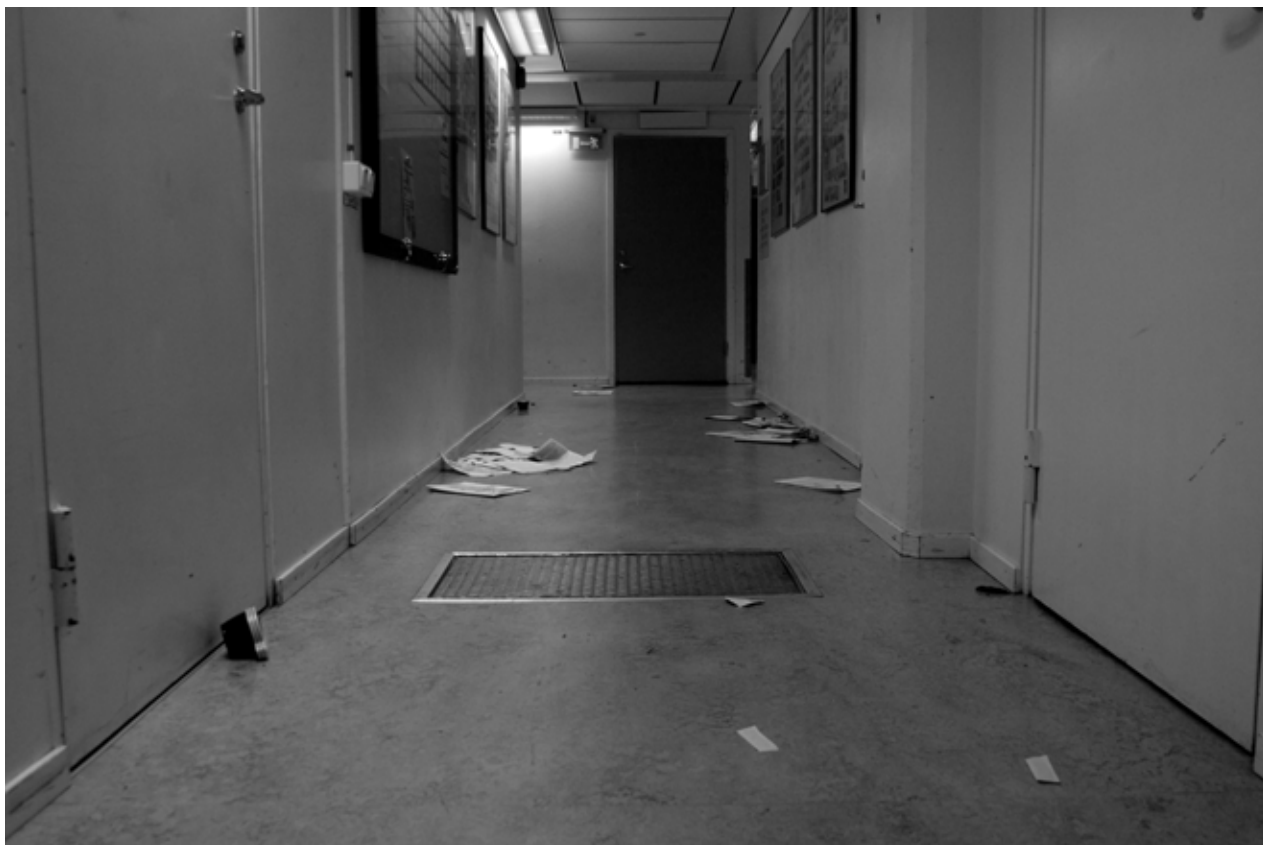
#15



*När maten var uppäten var det bara att luta sig tillbaka och njuta.*



*Som vanligt så bjöds även på glögg och pepparkakor för det facila priset av 5kr.*



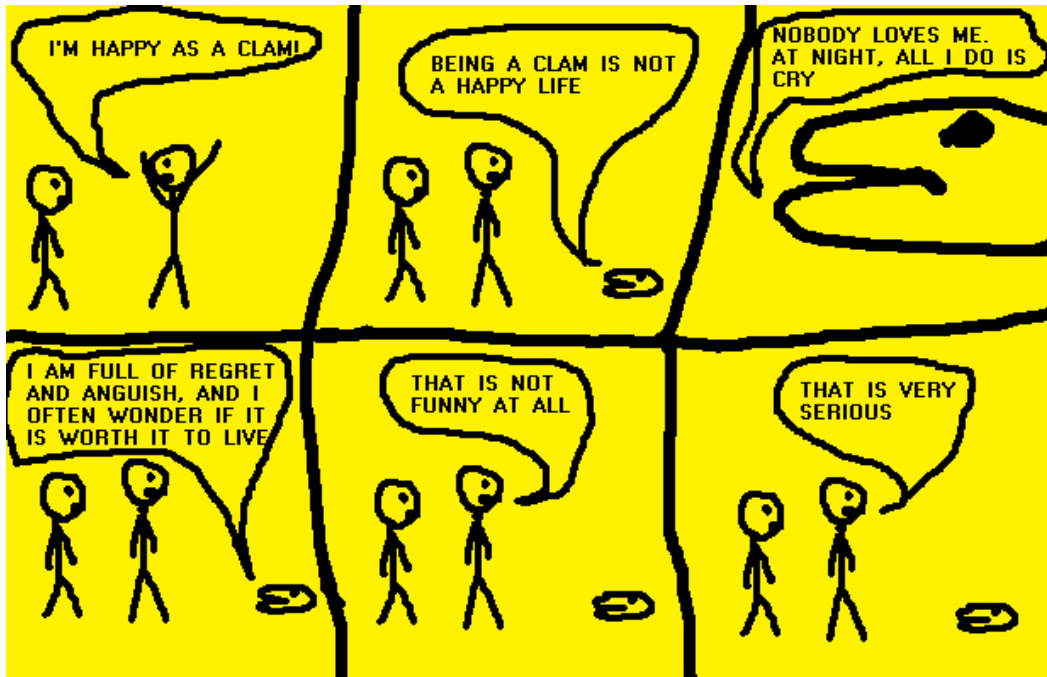
*Hur mycket man än vill kommer man aldrig undan det faktum att det alltid måste städas.*

Slutligen vill jag ge ett stort tack till årets DP för denna fina tillställning och undertecknad väntar på nästa julbord. Fler bilder från julbordet kan ses på [www.flickr.com/hartvigs](http://www.flickr.com/hartvigs)

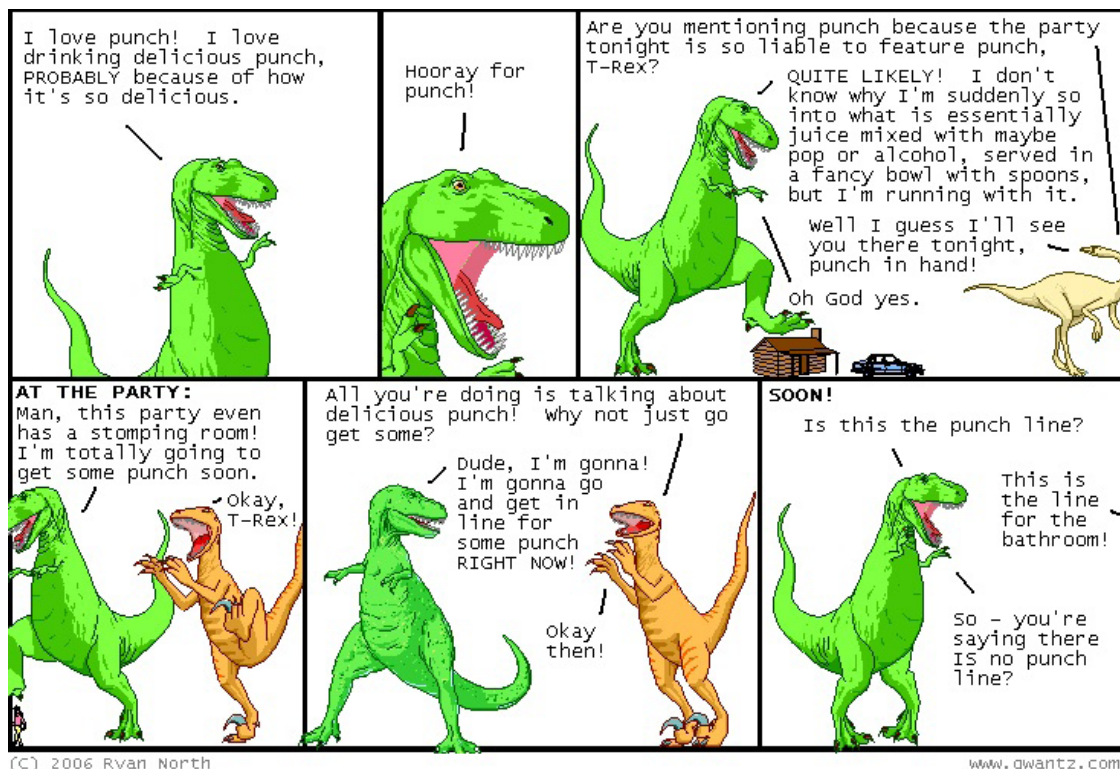
*Text & bild: Elias Hartvigsson*

0.999.. = 1?

# Staffan och Jaks Seriesoffa



Super Mega Comics has kanske den mest egna stilen på serier och humor i stort, men är i min mening en av de bästa serierna som finns. hittas på [www.supermegacomics.com](http://www.supermegacomics.com)



Dinosaur comics är en ganska speciell serie då bilderna är samma varje gång, det är bara texten som förändras. Vissa tror att detta beror på att författaren är lat, men i intervjuer menar han att det kräver väldigt mycket research för att hålla serien intressant.

hittas på [www.qwantz.com](http://www.qwantz.com)

Ordvitsar?







#19



*Inga negativa biverkningar*

*Plagiat ifrån finform nr 1 03/04, Bild Staffan Ankardal*

## Bob söker musiker

Spelar du musik? Vill du lära känna ett underbart gott gäng med fantastiska människor? Gör då som jag, sök orkestern i Chalmersspexet Bob! Just nu är vi i stort behov av cello och blåsmusiker i alla former men hör av dig även om det inte stämmer in på dig. Spelar du inte själv men känner någon som känner någon som känner någon som spelar? Tipsa dem! Gör något som du aldrig kommer ångra, sök Chalmersspexet Bob!

Skicka ett mail till [bob@chalmersspexet.se](mailto:bob@chalmersspexet.se)

/Hannah

*Gudrun Schyman*

# Recepthörnan

När jag skulle skriva min första recepthörna frågade jag några personer om vilken sorts mat jag borde ha med. Jag fick två tips; kyckling och bacon. Än så länge har jag bara fått med ett kycklingrecept och inte ett enda med bacon, detta måste säklart åtgärdas och vad passar då bättre än Flygande Jakob?

Du behöver:

- 2-3 kycklingfileer (eller ännu hellre grillad kyckling)
- Ett paket bacon
- 2-3 dl grädde
- 3/4 dl chilisås, tomatpure eller i värsta fall ketchup
- 2 bananer
- minst 1 dl jordnötter
- valfria kryddor

Börja med att strimla kycklingen och lägg den i en ugnform, stek baconet och blanda grädde, chilisås och kryddor i en skål. Skiva bananerna, lägg dem och baconet i formen, håll på såsen och ställ in i ugnen på 225 grader tills kycklingen är genomstekt, det borde ta ungefär 20 minuter. Lika lång tid som att koka ris alltså, så jag rekommenderar att göra det ungefär här. Vill man så kan man steka kycklingen tillsammans med baconet, men här försöker vi eliminera onödiga moment. När kycklingen är klar strör man bara över jordnötterna och sen är det klart.

Currykyckling är också gott, det här är typiskt en sån rätt där man kan kasta i precis vad man har hemma, men ungefär det här behövs:

- Två kycklingfileer
- Ett paket bacon
- En liten burk röda kidneybönor
- Ett par morötter
- En liten rödlök
- Mycket curry
- 1 dl mjölk
- 1 dl juice
- Lite maizena

Stek baconet, under tiden kan du skära kycklingen i bitar, hinner du så hacka löken och riv morötterna också. Ta ur baconet ur stekpannan, lägg i kycklingen, håll på massor av curry och rör runt litegrann. Stek tills kycklingen börjar bli klar, häv i bönor, morotsriv och lök och stek lite mer. Håll i mjölk och juice, vilken smak som helst går bra, gärna flera olika. Har du ingen juice kan du ta mjölk, vatten, grädde eller vad du nu har hemma, öl eller cola skulle säkert funka det med. Strö över lite maizena och låt småputtra tills det ser lagom såsigt ut, blir det för torrt kan man späda med lite vatten. Smaka av med ännu mer curry, det behövs mer än man tror. Rör ner baconet och servera med ris.

Smaklig måltid!

*Text: Tora Dunås*

*Semlor med eller utan varm mjölk?*

# Hur man får fler aspar

Den senaste tiden har det pratats en del om projektet "Omstart EDIT". I slutrapporten (sid 2, rubrik 3) kan man läsa att EDIT-programmen har för få sökande i allmänhet och kvinnor i synnerhet. Detta är ett problem som skall lösas med hjälp anpassning till Bologna. Precis som vi ibland måste lära oss ett sämre, krångligare sätt att lösa en uppgift eftersom den ingår i kursen så var detta lösningssätt redan givet i uppgiften för "Omstart EDIT". Dessutom står det i uppgiftstexten att man söker att attrahera nya grupper som förut inte funnit ingenjörsimagan lockande.

Själva slutrapporten är sisådär 64 sidor lång. Innehållet i nämnda rapport har jag och andra fått diskutera på SNF's möten, i Focus, med chalmester man möter på campus och på SNF's cocktailparty. Även om det hade varit kul att ägna trycksvärta åt att förlöjliga formuleringar som "Matematik E är en liten kurs" så tänker jag istället reflektera över mer eller mindre lyckade sätt att faktiskt försöka lösa problemet med dåligt söktryck.

## Namnbyte

Alla vet ju att buzzwords är sådant som folk på I sysslar med, här på F har vi möjligtvis nomenklatur. I marknadsförande syfte är det dock effektivt att slänga in lämpliga buzzwords i namnet på utbildningen. Empiriska studier av undertecknad har visat att "design" och "innovation" är populärast just nu. Kanske är det därför som "Teknisk Design" hösten 2009 hade 23.4 sökande per plats medan "Maskinteknik" bara hade 8.1?[1]. Därför borde Elektro byta namn till "Elektroteknik och Innovation" och IT till "Informationsteknik och Design", Data får själv välja vilket buzzword de föredrar.

Har man av någon anledning svårt att hänga på dessa buzzwords så kan man hitta inspiration från populärkulturen. Kursen "Harry Potter och hans världar" som ges som sommarkurs på Växjö universitet[2] är ett exempel. Rykten om att det i augusti eventuellt kommer att finnas en kurs "CSI:Göteborg" för lärare är ett annat. Priset i underkategorin "CSI" tilldelar jag dock "Naturvetenskapsprogrammet med CSI-profil" på Brännkyrka Gymnasium[3].

## Give-aways och din fritid är viktig

När man strossar på mässor så hör det till att få

gratis pennor och liknande oskyldigt. Det är dock inte så ofta som man blir lovad en gratis laptop, resa eller nya skidor om man faktiskt kommer in (alla tre är exempel från min egen gymnasietid). Detta förekommer dock, fast mest när olika gymnasium vill locka sökande. Gymnasierna är även mycket mer frikostiga när kommer till att integrera olika fritidsaktiviteter i marknadsföringen, exempel är valfritt hockey-, fotbolls-, orienterings-, innebandy-, författar-, lego-, idrotts-, judo-gymnasium som läsaren själv minns. Det enda exempel jag hittat på högskolenivå på denna metod är våra mer nordliga utbildningsgivare som stolt visar upp studenter, skidor och snö i olika varianter varje år. Enda anledningen till att detta kvalificerar är dock rubrikerna "Vassijaure fjällanläggning" och "ski-guide" på hemsidan för LTU[4].

## Påverka underlaget

Ingen vill bli drabbad av skit-in-skit-ut. Dock upplever Sveriges utbildningsinstanser att detta händer. Från högskolor som får studenter som inte kan matematik ner till lågstadiet som får barn som inte är uppfostrade till att sitta stilla. Som student på F misstänker jag ibland att man för att råda bot på detta ger oss så mycket plugg och rapporter att vi inte skall hinna träffa folk utanför skolan och frivilligt välja att producera avkomma med andra chalmester för att på sikt skapa bättre barn att kasta in i systemet. Detta skulle även förklara varför Chalmers vill ha fler kvinnor i synnerhet.

Skämt åsido: genom att tidigt hjälpa barn och unga med matematik och få dem att gilla naturvetenskap i allmänhet och tekniknära ämnen i synnerhet så skulle man på sikt få fler och bättre ingenjörer. Det finns dock praktiska problem med detta, så som resursåtgång och lång väntetid mellan åtgärd och resultat.

Andra sätt att få fler sökande lämnas åt den intresserade läsaren att själv tänka ut

[1] Siffrorna är hämtade från VHS [http://www.vhs.se/Global/Statistik/HT2009\\_antagna\\_urval2\\_program.pdf](http://www.vhs.se/Global/Statistik/HT2009_antagna_urval2_program.pdf)

[2] <http://vxu.se/hum/utb/amnen/littvet/sommarkurser/harry/>

[3] <http://www.brk.edu.stockholm.se/brk/index.php?id=312>

[4] <http://www.ltu.se/edu/d31856/1.58210> och <http://www.ltu.se/edu/d31856/1.5361>

Text: Cecilia Kjellman



# Kursutvärderingar

Kursnamn: Programmeringsteknik  
 Kurskod: TIN211  
 Institution: Computer Science and Engineering  
 Program: F/TM  
 Årskurs: 1

Läsår: 2009/2010

Läsperiod: LP2

Datum: 2010-01-25 12:00

Närvarande: Lisa Stenberg, Oskar Danielsson, Bengt-Erik Mellander, Erland Holmström, Håkan Andreasson

Sammanfattning:

En stor majoritet tyckte att kursen uppfyllde deras förväntningar och att kursen är relevant för vår utbildning. - Många tyckte att frågan om att ha bok eller inte på tentan blev väldigt velig då vi hade två omröstningar. - Mycket bra närvaro bland studenterna, mer än 75% deltog på fler än 75% av lektionerna. - Ungefär hälften av studenterna tyckte att räknestugorna var bra. - Många tyckte om labbarna men att rättningen var väldigt ojämn med avseende på olika rättare. - Majoriteten tyckte att det var tillräckligt med labbhandledning. - Undervisningen var till stor hjälp för inläringen för många. - Endast tre studenter (av 100 som svarade) tyckte att arbetsbelastningen var för låg och att samarbetet mellan studenter fungerat dåligt.

En stor majoritet tyckte att möjligheten att ställa frågor var bra eller mycket bra. - Åsikter om bokens prisvärdhet var hyffsat jämnt fördelad över 1-5. Det var även jämnt fördelat på hur bra boken var för ens inläring. - 87% av 99 som svarade som tyckte att det fanns tillräcklig information. - Många ansåg att det inte var en kurs i programmeringsteknik utan en kurs i språket "Java". Kommentar till detta: Det går inte att ha en programmeringsteknikkurs utan att ha något specifikt språk.

Genomförande: Nästa år bestämmer Erland om man ska få ha med bok till tentan eller inte.

Kursnamn: Matematisk analys, fortsättning

Kurskod: TMA976

Institution: Mathematical Sciences

Program: F/TM

Årskurs: 1

Läsår: 2009/2010

Läsperiod: 2

Datum: 2010-02-02 12:00

Närvarande: Philippe Klintefelt Collet, Hannes Marling, Peter Kumlin, Martin Cederwall, Bengt-Erik Mellander, Håkan Andreasson

Sammanfattning:

Överlag ser allt bra ut! Föreläsningarna: Viktigt att

hålla tiden inför och efter raster under föreläsningarna. Folk tyckte det var irriterande när det drogs över på tiden för att Peter förklarade något för en liten grupp framme vid tavlan: "Då kan han ju lika gärna förklara för hela klassen" var en kommentar. Peter: Skriver lite smått och i skrivstil. -Svårt att läsa. Hände att han stod i vägen för det han skrivit. I övrigt en bra föreläsare! Tentan: Lite för problemlösningsbetonade uppgifter/trickartade lösningar. ELW-boken: Blandade åsikter, men ej entydigt negativt. Några ansåg att det var för svåra uppgifter i boken samt att den var dåligt strukturerad (avsaknad av register, kompakt upplägg osv.). Överlämning Behrens till Kumlin: Bernhards upplägg av bevis var mycket mer stringent och noggrant än Peters, men man vände sig relativt snabbt, annars inga större kunskapsgap. Överlämning Maria till Kumlin: Många kände att de hade bristande kunskap i linjär algebra. Speciellt i samband med att Peter började använda sig av linjäroperatorer (deriveringsoperatorer).

Önskade förändringar: Dugga? Ja, många är positiva till det, men troligtvis inte i utbyte emot något annat. Av resultatet på tentan att döma så vore det kanske meningsfullt att investera in en dugga.

Kursnamn: Experimentell fysik del A

Kurskod: TIF080

Institution: Applied Physics

Program: F

Årskurs: 2

Läsår: 2009/2010

Läsperiod: 1-2

Datum: 2010-02-05 12:00

Närvarande: John Isaksson, Simon de Fine Licht, Mats Andersson, Bengt-Erik Mellander

Sammanfattning:

Lödlabben var uppskattad. En hel del tid hade gått åt för att felsöka på labbarna. Handledarna hade varit sena på morgonen rätt ofta och inte haft access. Vissa handledare var mer uppskattade än andra. En hel del ville att man skulle lägga labb 4 lite tidigare och att det även för mycket arbetsbelastning i LP2, men i LP1 har man inte fått de kunskaper som behövs (de kommer i elnätkursen). I övrigt verkar allt positivt.

Önskade förändringar:

Schemaläggningen (om man hade labb på förmiddagen och föreläsningar på eftermiddagen så fanns ingen tid för lunch). Kösystemet ska följas bättre. En handledare med mer kunskaper om ämnet som kan förklara mer och ge mer feedback.

Övrigt: En revidering av lab-PM är på gång

*Scrunch eller Fold?*

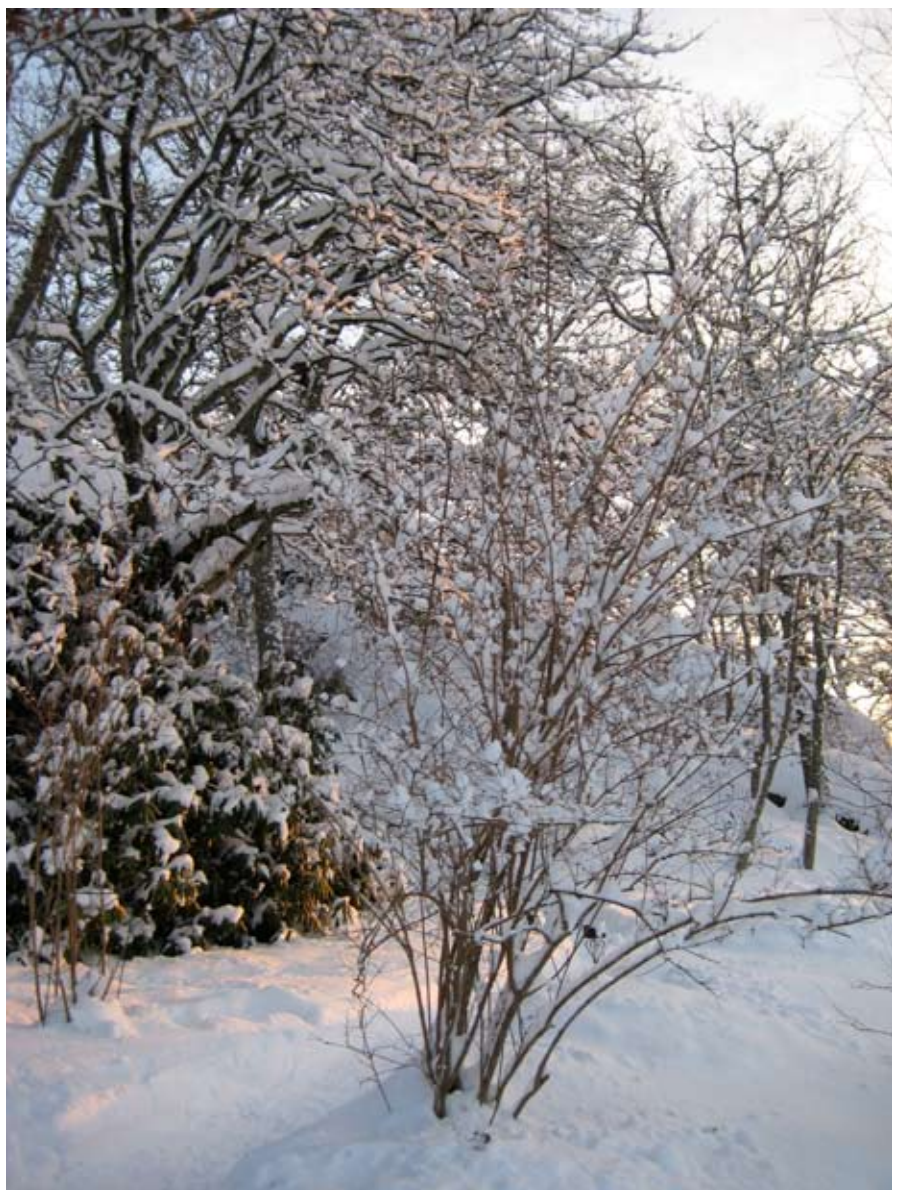
# Förfrusna hot

Ymmigt snöfall, glatta ytor och stormvindar uppmuntrar inte ett beslut att bege sig till Chalmers. Kollektivtrafiken begravs i permafrosten, cyklar byts ut mot skidor och halsduken värmer aldrig tillräckligt. Tappert fortsätter du vidare, likt Amundsen på väg mot polen. Fotsulornas kamp mot modden knarrar mellan de tysta husfasaderna. Vita kristaller nuddar ansiktet. Precis när nästan allt hopp är ute utrönas F-husets siluett ur de dimmiga skyarna. Samtidigt inser du att du inte är ensam.

Överallt, från varenda takränna, i dimensioner från några centimeter till massiva spjut, hänger de – ett hån mot våren och allt som uppskattas. Istappar, kaskader av vattenånga stilla i nuet. Förstulet blickar de ner från höjden, redo att i ett ödesdigert ögonblick spetsa ovetande teknologer. Gatukontoret rekommenderar hjälm, men få förbipasserande verkar ha tagit rådet i akt. Är du förberedd? Finform yrkar på att varje student bör införskaffa

1. Ishacka
2. Anorak
3. Draghundar
4. Bandvagn eller annat otympligt fordon för att garantera en säker färdväg.

*Text & Bild: Malin Renneby*



*King Bore strikes back!*

*Finform?*

Å andra sidan framstår de som ganska vackra. Ljuset fångas i spirorna, reflekteras i deras inre och skimrar ut i gråheten. Vid gryningen far gyllene strålar med purpurnyanser igenom dem. När de förvandlas till vattendroppar vet man att sydligare vindar nalkas. Dessutom bildas de på många platser där luft läcker ut ur husen och är tecken på den värme som finns inuti. Undvik stuprännor, men titta gärna på dem på avstånd, helst med en stor kopp kaffe eller te och mjuka vantar.





*Om man kastar en snöboll på huset kan huset vräka ner ett snöberg på en*

*Ishotellet i Jukkasjärvi får snart konkurrens*



*... Vörtbröd, med eller utan russin?*

# Finform hör dig

*Direkt när jag såg dig tänkte jag bara mmmm...*

- Mats om Cissi

*Tänk dig att det är som en testikel*

- Marie om att ha ost på vindruvor. På ett sextigt vis

*Det finns flera Engelska ord jag inte kommer på nu*

- Ylva har enastående språkförmågor

*En Modell för metall är Gulaschsoppa*

- Juri förklarar gott och väl

*Då dricker jag fem öhl snabbt och peakar, Dirac-fylla!*

- Kapten Moms definierar ett nytt begrepp för situationer då man har tidsbrist:

*"Jag är i kapsylvärlden... allting är skitcoolt"*

- 666-Britta efter att ha tvättat dp:s kapsyler i några timmar.

*"Å så har vi det där snusket där nere"*

-Kumlin är kinky med nämnare, i serie.

*Precisionssex. Det är bra.*

-Tuss vet vad som gäller

*"Bernhard är oroad för att det finns ett stort hål i universum."*

- Måns förklarar Bernhards största fasa.

*"En av mina kollegor på institutionen anser att integrera offentligt är en obscen akt."*

- Finform vill också sitta med längs lunchbordet på Fundamental fysik.

*"Bevis - det där kanske låter onödigt högtidligt men jag vill visa att JAG också kan."*

- Måns försöker hävda att fysiker kan bevisa satser lika bra som matematiker.

*"Vem har inte drömt om att kasta Arnes Lilla Röda dit pepparn växer?"*

- Måns redogör för folksporten "Kast med liten mattebok" från tiden i Lund.

*Som fascistisk diktator kan man göra en massa saker som inte funkar i ett normalt land... Som att få tågen att gå i tid.*

- Gustav Vidhög funderar över framtida karriärval

*"Jag skrev en vetenskaplig artikel i somras, det slutade i en fullständig orgie med gammafunktionen!"*

-Henrik Johannesson berättar vad forskare egentligen gör på sina kontor.

*"Hatar fan när man hör covers på radion och försöker köra bil utan att tänka på en snurrande kuk."*

-Emil är väldigt sjuk

*"Jag gjorde ett litet ninjatricks där för att göra kritan mindre... Nej jag tappade den ju"*

-Anders Ström, kvantröv lurar nästan sina åhörare

*"Jag undrar hur många termer vi behöver lägga till för att få en ondskeful shettlandponny"*

- Björn om långa växande ekvationer

*"Hörde jag Shetlandspolynom eller sjättegrads ponny?"*

- Gustav Vidhög blandar ihop saker och ting

*"Om vi nu tar och plottar det störda polynomet."*

-Södersten, one and only

*"Det är aldeles för lätt att köpa sig vänner."*

- Jakob Frieman som hade med sig 10kg godis till sitt Star Wars-marathon.