

F<sup>TM</sup><sub>A</sub>

INTE

PANIK

# Nollmodul för Teknisk fysik och Teknisk matematik 2020

...eller: Hur jag slutade ängslas och lärde mig älska mörkret

Tack till...

Aina för alla sjuka diskussioner

Crux för att du oftast går att hitta när man behöver dig

Sushi för att du fattar mina referenser

Plash för glädjen och depprocken

Pastorn för att jag aldrig måste gå ensam i mörkret

Caesar för alla förvirrade blickar och självsäkra tejpbitar.

Pateterna för förtroendet och hajpen

Dennis för Dinis sats på rekordtid

OSRS för prokrastineringen

Sara för märket som värmer oss ända in i hjärtat

Andra 'nollK för detta halvår av virr-varr

DnollK för kärleken vid första ögonkastet

MK för mottagningen, hjälpen och så mycket mer

Nu kör vi!



## Välkommen

Till Chalmers tekniska högskola och Fysikteknologsektionen! Att du fått denna bok innebär troligast att du nyss blivit antagen till Teknisk fysik (F) eller Teknisk matematik (TM), stort grattis! Förbered dig på många förkortningar, nya vänner och en ärofull utbildning. Ärofullt är också uppdraget tilldelat oss som skriver det här, F-sektionens mottagningskommitté eller FnollK, för vi ska nämligen ansvara för mottagandet av er under er första tid på Chalmers!

Den lilla bok du nu läser är din egna *Nollmodul*, även känd som *Nollans guide till Chalmers* eller *Hur jag slutade ängslas och lärde mig älska mörkret*. Den ska stå som ett fyrtorn och vägleda dig genom din nya tillvaro på Chalmers. Har ni några djupa frågor om livet på Chalmers som inte besvaras här, ställ de gärna till FnollK!

**Nollan?** Ja, den nyantagne Chalmeristen går traditionsenligt under namnet Nollan. Anledningen till det är att de flesta Nollan än så länge tagit noll högskolepoäng! En viktig urskiljning för att undvika negativ klang, är att en Nollan är just en Nollan och inte en nolla. Flera Nollan är också Nollan, och inte nollor.

Oavsett om du läser F eller TM, är du nu en *F:are* eller *F-Nollan*, och som namnet antyder innebär det att mycket spännande fysik ligger framför er. Men även mycket matte! Så **kom förberedd i maten**. På högskolan är tempot avsevärt högre än på gymnasiet och det är oerhört bra att ha repeterat. Som hjälp på traven ges en repetitionskurs under de första två veckorna på mottagningen, och vi ger er ett räknehäfte därtill. Inte obligatoriskt, men det bäddar för en grym start på era fortsatta mattestudier! Och ju mer redo man är för plugget desto mer tid kan man lägga på annat skoj!

Och skoj kommer det bjudas på. Mottagningen är till för dig och har som mål att varje ny chalmerist ska känna sig välkommen, få tillfälle att lära känna nya vänner och ha möjlighet att klara första tentan. Du kan glömma alla gamla skräckhistorier om straff och kamratuppföstran. På Chalmers ska ingen tvinga dig att göra något du inte vill. Du är med på och gör hur mycket eller lite du vill, och lägger ner lagom mycket tid så att det fortfarande finns plats för studierna. Varmt Välkommen!

*Du vet att du är chalmerist när...*

## Innehållsförteckning

|                             |      |                             |
|-----------------------------|------|-----------------------------|
| <b>Innehållsförteckning</b> |      |                             |
| Välkommen                   | 3    | <b>F-sektionen</b> 48       |
| Checklista                  | 5    | Fysikteknologsektionen 49   |
| Kontaktpersoner             | 7    | Dragos, skyddshelgon 50     |
| Programansvariga            | 8-11 | Föreningspresentationer 53  |
| Studievägledare             | 12   | <b>Studier</b> 72           |
|                             |      | Kurser under ettan 73       |
| <b>Mottagningen</b>         | 14   | Högskolestudier 77          |
| Mottagningen                | 15   | Att tentera 79              |
| Vilka är FnollK?            | 16   |                             |
| Phaddrar                    | 32   | <b>Inspiration</b> 81       |
| Nollupdrag                  | 34   | Göteborg 82                 |
| Arr under mottagningen      | 36   | Sektionsguide 84            |
| Anki och Björne             | 46   | Sittningsregler 86          |
|                             |      | Chalmers-Svensk ordlista 87 |
|                             |      | Om Chalmers 90              |
|                             |      | Karta 91                    |

**Ansvarig utgivare:** Fredrik Skoglund

**Foto:** Fredrik Skoglund, Thea Mattsson, Albert Vesterlund, David Winroth

**Tryckeri:** Teknologtryck

**Kontaktuppgifter:**

fnollk@ftek.se

www.ftek.se/fnollk

facebook: FnollK 20, instagram: fnollk

**Du kan ALLTID nå oss på journumret 073-920 84 49**

...du får ditt antagningsbesked

## Checklista

### Att göra i förväg:

- **Sök studiemedel**, så snart som möjligt. CSN brukar vara ganska snabba, men man kan aldrig vara helt säker. Din mottagning och ditt studentliv kommer garanterat bli behagligare med lite pengar i spargrisen.
- **Sök bostad**, tidigt. Att ställa sig i kö hos SGS, Chalmers studentbostäder och Bo-plats är bra, men det kan dröja innan det ger utdelning. Håll utkik efter specialerbjudanden för nyantagna. Vid kris, ring och gråt i telefonen hos SGS; det sägs ha hjälpt förut, men ingen framgång kan utlovas.
- **Skicka in självdeklarationen** (jättekul!) snarast och gärna med ett välliknande fotografi av dig själv. Mer information finns på sidan 32.
- **Räkna mattehäftet!** Ju mer förberedd en är, desto mindre måste en plugga under mottagningen, och desto mer tid finns det över åt allt mottagningen har att erbjuda!
- **Svara om 073-920 84 49 ringer**, för det är vi! Vi i mottagningskommittén kommer ringa runt till er allihop och gratulera personligen, kolla läget och informera!
- **INTE planera in någonting** under de första veckorna, speciellt inte under helgerna och absolut inte under första dagen. Vi kommer att se till att det händer en massa roliga och spännande saker som du inte vill missa.
- **INTE köpa en miniräknare**. Du kommer inte ha behov av en sån på ett bra tag. Dessutom är endast ett fåtal räknare tillåtna på de tentor där en får ha räknare. När det är dags kommer du få både information och förmånliga priser på Chalmers.

### Att ta med

- **Legitimation**. Nyttigt för den som vill kunna komma in på Gasquen mm.
- **Hajkutrustning**. I stil med sovsäck, liggunderlag, >1 handduk och ordentliga skor.
- **Finkläder**. Till bl.a. *provsits* gäller klädkod: kavaj, vanliga finkläder.
- **Finarekläder**. Till *balen* gäller klädkod: mörk kostym, bal/favoritkläddning.
- **Bekväma skor**. Även träningsskor kan komma till nytta.
- **Nollmodulen**. Om du den inte memorerat.
- **Kamera**. För att föreviga mottagningen. Mobilkamera är ett bra alternativ.
- **Regnkläder och/eller paraply**. Väderansvarig gör fel ibland.

**Att tänka på:** Mottagningen är helt och hållet frivillig! Du är med på så mycket eller lite du vill och orkar. Opartiskt tips är dock att vara med på mycket!

...du somnar när grannen går till jobbet

## Ta din plats i anspråk

Det är på Studentportalen du hittar den allra senaste och mest uppdaterade informationen om vad som gäller för just dig inför den kommande terminstarten!

På dessa sidor hittar du all information från Chalmers som du måste känna till som ny student. Här finns t.ex. information om hur du tackar ja till erbjuden plats eller reservplats samt hur du gör den obligatoriska registreringen på dina kurser.

### Läs mer:



[student.portal.chalmers.se  
/sv/chalmersstudier/nystudent](https://student.portal.chalmers.se/sv/chalmersstudier/nystudent)

## CSN

Att kunna äta och sova under tak är något som alla studenter, med få undantag, gillar. Det finns många lösningar på detta problem, och en av de minst kreativa men tryggaste är att söka studiemedel via CSN. Starkt rekommenderat. Om du väljer denna lösning är det bra att söka studiemedel för två terminer direkt eftersom du då får två terminer på dig att uppfylla kraven.

Dessa innebär att du ska ha fått godkänt på 62.5% av dina högskolepoäng under första året, och 75% resterande år. För fler detaljer och eventuella frågor, surfa in på [csn.se](https://csn.se) och leta dig fram. Där finns också all nödvändig kontaktinformation om du skulle behöva ringa eller maila in specifika frågor. Du kan också få hjälp av din studievägledare som snart ska få presentera sig.



*...du befinner dig där det finns gratis baguette*

## Kontaktpersoner

Som student kan du alltid kontakta följande personer om du har frågor kring exempelvis likabehandlingsarbete eller om du vill prata med någon om något som du varit med om. Vet du ändå inte vart du ska vända dig så vet säkert vi i mottagningskommittén vem man kan fråga!

**Daniel Carrillo Ottey,**  
**Studievägledare F**  
daniel.ottey@chalmers.se  
031-772 60 46

**Studentpräst Lars van der Heeg**  
lars.vanderheeg@svenskakyrkan.se  
073-030 07 49

**Jonathan Klingberg,**  
**Studievägledare TM**  
jonathan.klingberg@chalmers.se  
031-772 67 23

**Studerandearbetsmiljöombud på  
Fysikteknologsektionen**  
styret.samo@fek.se

**Studentcentrum Campus Johan-  
neberg**  
studentcentrum@chalmers.se  
031-772 3250

**Studenthälsan**  
Se studentportalen eller kontakta din  
studievägledare.

**Jonathan Weidow, programansvarig F**  
jonathan.weidow@chalmers.se  
031-772 31 37

**Studentkåren, Sociala enheten**  
031-772 39 18  
so@chalmersstudentkar.se

**Julie Rowlett, programansvarig TM**  
julie.rowlett@chalmers.se  
031-772 34 19

**Heidi Wåxberg, Funkasamordnare**  
funka@chalmers.se  
031-772 18 30

**Bengt-Erik Mellander, Utbildnings-  
sekreterare F och TM**  
f5xrk@chalmers.se  
031-772 33 40

**Studerandeombud**  
studerandeombud@chalmers.se  
Carl Johan Franzén, 031-772 38 08  
Mats Norell, 031-772 12 60

*...du drömmer om integrallmonstret*



## Jonathan Weidow

Välkommen till Chalmers och Teknisk fysik!

Du kommer nu att påbörja ett fem år långt äventyr innehållandes mycket glädje, kamratskap, spännande möten, oväntade händelser och framförallt mängder med ny kunskap. Efter dessa år belönas du med en civilingenjörsexamen från ett väldigt högt skattat program vid ett av landets ledande universitet. Denna utbildning ger dig möjligheten att kunna arbeta både som specialist och generalist och du kommer att bli mycket eftertraktad på arbetsmarknaden.



Jag som har nöjet att välkomna dig heter Jonathan Weidow och är programansvarig för Teknisk fysik. Som programansvarig leder jag utbildningsprogrammet och ansvarar för att utbildningsplaner och kursplaner motsvarar utbildningens mål. I dialog med industri och akademi verkar jag för att det du lär dig ska vara relevant i ditt framtida arbetsliv. Teknisk fysik är ett klassiskt program som engagerar många och det är av vikt att både bevara värdet och samtidigt våga förnya. Förutom i rollen som programansvarig kommer du även att träffa mig i din första fysikkurs, Fysikingenjörens verktyg, för vilken jag är examinator. Oavsett om det handlar om frågor som rör denna kurs eller programmet så tveka inte att kontakta mig om du behöver stöttning. Vi som arbetar med Chalmers kurser och program gör det för er skull!

Arbetet man behöver lägga ner på sina studier på högskolan skiljer sig även kvalitativt från det på gymnasiet. En väsentlig skillnad är de höga kraven på stringens som man som nybliven student inte upplevt tidigare. En annan är att man förväntas kunna räkna både snabbt och rätt utan hjälpmedel som miniräknare och formelsamling. Repetera gymnasiematematiken och –fysiken ordentligt under sommaren.

## Programansvarig för Teknisk fysik

Många är lite nervösa inför hur mycket man egentligen behöver studera. Jag vill inte sticka under stolen med att tempot generellt sett är högt och att det är mycket kunskap som ska inhämtas. Nyckeln till framgångsrika studier är en god studieteknik och att man trivs med det man gör. För flera av er var gymnasiet inte någon större utmaning utan det kunde räcka med att börja läsa inför prov ganska sent. Det är en strategi som inte kommer att fungera särskilt väl på Teknisk fysik. All erfarenhet säger att det klokaste man kan göra är att vara aktiv i sina studier och att vara det redan från starten av en kurs. Leds inte in i fällan att tro att det räcker med att titta på ett lösningsförslag och tänka att "det där hade jag också klarat av". Sätt dig istället och räkna och reflektera, enskilt eller i grupp.

Några av er läste serietidningen Bamse som små, en del kanske rentav fortfarande gör det. Bamse brukar säga att den som är väldigt stark också måste vara väldigt snäll. På samma sätt måste den som är väldigt smart vara väldigt ödmjuk. En civilingenjörsutbildning ställer generellt sett krav på stora logisk-matematiska färdigheter och Teknisk fysik är en av de mest teoretiska utbildningarna i Chalmers programutbud. Med det i bakhuvudet måste man komma ihåg att det också finns andra värden som är minst lika viktiga, om inte viktigare. Ett värde är att vara en god kamrat.

För en del kommer övergången från gymnasiet att vara särskilt utmanande. Nu finns det inte längre någon som påminner om vad som ska göras utan du måste själv ta ett eget ansvar på ett helt nytt sätt för hela din studiesituation. Du måste lära dig att planera och kommer att behöva prioritera bland dina aktiviteter. Dina studier bör dock inte uppta all din tid under de närmsta åren. Att ha olika fritidsintressen ger chans till återhämtning och andra färdigheter än vad man kan få exempelvis genom en bok i mekanik. Fortsätt att spela innebandy, läsa böcker, gå på konserter eller vad du nu trivs med att göra. Och räds inte för att utveckla nya intressen. Studietiden ska vara en rolig tid.

Återigen varmt välkommen och jag hoppas att du kommer att trivas!

## Julie Rowlett

Hej alla nya TM-studenter!

Det är en förmån att få hälsa er välkomna till en spännande och utmanande utbildning på en av Sveriges bästa tekniska högskolor, Chalmers, som också skryter med Sveriges största matematik avdelning! Jag som skriver dessa rader heter Julie Rowlett och är programansvarig för programmet Teknisk matematik på Chalmers. Jag är också 'associate professor' i matematik med forskningsinriktning geometrisk analys och dess



tillämpningar. Jag är även lärare och som sådan kommer ni att stöta på mig i kursen Fourieranalys i andra året av era studier. Till mina uppgifter som programansvarig hör att leda arbetet inom programmets fortsatta utveckling så att utbildningen även i fortsättningen håller en hög kvalitet. Jag verkar för era intressen genom att kontinuerligt analysera och utveckla programmet. Detta gäller utbildningens innehåll, undervisningens standard, och stödet ni behöver för att lyckas med era studier. Ni är alltid välkomna till mig, vad ni än har på hjärtat. Kommunikation med er studenter är mycket viktig för mig och utvecklingen av programmet, oavsett om det handlar om problem eller om ni vill uttrycka att ni är nöjda med något. Det är också viktigt för mig att få en personlig relation till er.

I och med att ni valt Teknisk matematik har ni gjort ett klokt val! Risken finns att ni börjar tvivla på det några veckor in på ert första läsår. Ni är alla mycket begåvade och kunniga, annars hade ni inte varit våra studenter. Paradoxalt nog kan just detta faktum visa sig vara en stor svårighet. Gymnasieskolan har länge haft svårigheter med att ge duktiga elever tillräckligt utmanande uppgifter. Det är inte lätt att gå över från att med minimal ansträngning ha varit bäst i klassen till att behöva slita dygnet (nästan) alla timmar för att klara tentorna här. Jag har faktiskt haft denna upplevelse

## Programansvarig för Teknisk matematik

själv när jag började plugga på universitet. Helt plötsligt måste jag lägga mycket tid för att förbereda för tentorna, som jag aldrig behövde göra på gymnasiet! Det kan vara så att många av er också har seglat igenom era gymnasieår utan att känna tillräckligt stort motstånd och utan att vänja sig vid att lägga ner mycket arbete på era studier. Mycket arbete är dock precis som krävs för att klara av Chalmersutbildning i allmänhet och TM-utbildningen i synnerhet. Låt inte svårigheterna skrämma er! Ni får gärna komma till mig för att få råd om hur ni kan optimera era studier och tidsplanering! För att bli bra i matematik är det inte naturtalang som behövs, utan envishet, tid, och bra förklaringar. Galileo sa att matematik är ett språk – naturens språk. Ibland fastnar man för att man inte förstår 'matematikens ord' eller inte förstår hur 'matematikens ord' hänger tillsammans. Om ni fastnar med något är det jättebra att ni be era klasskamrater eller lärare om hjälp. Vi är alla glada att hjälpa er och stödja era studier!

Just för att stödja övergången från gymnasiet till Chalmers vill jag starkt rekommendera att ni följer den repetitionsundervisning som erbjuds under de två första veckorna av mottagningen! Det är inte endast en repetition man erbjuds utan man får också ett universitetsperspektiv på gymnasiematematiken. Glöm inte heller de många sociala aktiviteter som pågår under augustiveckorna!

Teknisk matematik ska lära er mycket matematik men det är dock inte ett rent matematikprogram utan har också en stor ingenjörsmässig bredd. På engelska är teknisk matematik 'engineering mathematics'. Matematikens och statistikens ställning som tillämpningsämnen i framkant av teknologisk utveckling har, inte minst tack vare stora datamängder och intelligenta system, aldrig varit starkare än nu. Inget tyder på att den utvecklingen kommer att avstanna. Ni kommer att bli mycket eftertraktade på arbetsmarknaden och att ha ytterliga möjligheter till en fortsatt akademisk karriär om ni önskar det. To quote a 1980s pop song, your future is so bright, you might need to start wearing sunglasses!

Det är fem underbara år som stundar och jag ser fram emot att få uppleva dem tillsammans med er!

## Daniel Carrillo Ottey och Jonathan Klingberg Studievägledare på F och TM

Hej,

Som studievägledare på F och TM arbetar vi med att stödja, vägleda och motivera er studenter genom utbildningen. Till studievägledaren går du om du tex behöver hjälp med att planera dina studier, behöver hjälp att hitta kraft och lust igen, har tankar på att avbryta dina studier, vill ha studieuppehåll. Studenter kommer också till oss om de inte mår bra, känner att de inte hittat rätt bland studiekamrater eller när andra saker runt omkring studierna påverkar dem och deras studiesituation.



Studievägledare jobbar främst med att samtala med studenter. Det kan handla om samtal av vägledande eller stödjande karaktär, men det kan tex också vara mer coachande eller informationsinriktat. Samtalet kan också vara mer kurativt. Ett samtal med en vägledare syftar alltid till att hjälpa dig att fatta självständiga beslut kring dig själv och dina studier.



Vi har examen inom beteendevetenskapliga områden och har professionell samtalsutbildning och vi är ert närmaste samtalsstöd på Chalmers och har tystnadsplikt.

Lycka till med studierna!  
Hälsar Daniel och Jonathan





# Mottagningen

## Mottagningen

Mottagningen är en magisk tid! Det är fyra veckor fyllda med roliga aktiviteter och den markerar också för många ett nytt skede i livet. Från och med nu är ni chalmester och mottagningen är skolans, kårens, sektionens och alla studenters sätt att välkomna er. Mottagningen finns med ett syfte och med ett syfte endast; Att alla nya chalmester ska lära känna nya kamrater och komma igång med sina studier.

Vi vill understryka att det inte finns något som helst tvång att delta i mottagningsaktiviteter. Man hänger med på så mycket man känner att man vill, hinner med och orkar.

I detta avsnitt finns information om allt som hör mottagningen till. Här finns en presentation av oss som anordnar mottagningen för F och TM: F-sektionens mottagningskommitté, FnollK. Information om phaddrar och nolluppsdrag samt en kort text om varje arrangemang under mottagningen hittar ni också!

Under mottagningen kommer du att få möjlighet att vara med på en massa arrangemang (arr) av vitt skilda slag som anordnas av olika föreningar och kommittéer på sektionen och Chalmers. Förhoppningsvis finns det minst ett arr som kan passa dig oavsett vad du har för intressen. Ett gott råd är att hänga med på så mycket som möjligt. Här kan du få vänner för livet och ha riktigt, riktigt kul. Kanske kan du även upptäcka nya intressen!

### Chalmers och alkohol:

Det kommer finnas en hel del fester och sittningar att gå på, och en sak som är viktig att ta upp i sammanhanget är alkohol. På Chalmers är det vanligt att alkoholhaltiga drycker såsom öl, vin och avec dricks vid sittningar, men att inte dricka denna typ av drycker är ju såklart mer än okej. Det kommer alltid finnas likvärdiga alholfria alternativ och man går ju inte på kalas för att dricka, utan för att ha kul med sina vänner, och för det krävs inte alkohol. Chalmers och F-sektionen står fast vid att ingen ska känna sig tvingad eller pressad till att dricka om man inte vill. Och kom ihåg: *Fantomen snapsar bara mjölk! - djungelordspråk #13*

*...du vet hur man effektivt suddar svarta tavlan*

# Vilka är FnollK?

## F för Fysikteknologsektionen

Fysikteknologsektionen är en studerandesektion tillhörande studentkåren vid Chalmers tekniska högskola i Göteborg. F-sektionen är till för teknologer som studerar civilingenjörsprogrammet i Teknisk fysik samt Teknisk matematik. F och TM är alltså en enda stor familj!

## Noll för Nollan

Det är ju ni! Den nyantagne chalméristen kallas idag Nollan av den enkla anledningen att den nyantagne typiskt inte ännu tagit sina första högskolepoäng. Namnet kvarlever av tradition och härstammar ifrån den tiden då de första fyra veckorna på Chalmerslivet kallades för nollning. Nollningen var ett välkomnande där Nollan fick träffa på varandra och ha kul men innehöll även en del förnedrande inslag vilket ledde till att ordet nollning fick en negativ klang. Men Chalmers som helhet skärpte till sig! Nollningen avskaffades och ersattes med mottagningen och idag är det helt annorlunda. Mottagningen är en tid endast till för att Nollan ska ha skoj, lära känna varandra och komma in i plugget. Glöm alla negativa skräckhistorier, det är en ny och glädjefylld tid som väntar!

## K för Kommitté

En kommitté är en grupp inom ett företag, organisation eller organ som arbetar tillsammans med en specifik uppgift eller för ett specifikt mål. Kommittéer kan ha sitt uppdrag under en begränsad tid eller vara mer eller mindre permanenta.

**Alltså**, vi är FnollK! Kommittén som sammansvurits för att hålla i mottagningen 2020. Vi är sju teknologer som tyckte att mottagandet av oss var så roligt att vi valt att viga ett år av våra liv till att, vid sidan av våra studier, planera, arrangera och ansvara för mottagandet av er. Det är vår önskan, vårt uppdrag och vår dröm att det kommer bli en fantastisk mottagning och en som kommer talas om och minnas varmt för all framtid. Glöm inte att det är Er mottagning! Därför finns vi här för er, oavsett vad ni har på hjärtat. Det kan vara allt från bostadsproblem eller pluggtips, till kakreceptbrist, modefunderingar eller bara lite tid att fördriva. Snacka med oss!

*...du sitter i datasalen till fem på morgonen*



*...du vallfärdar till kärhuset under lunchtid*

## Carl "Aina" Strandby - Ordförande

Gratulerar nollan!

Det är inte många studenter som får börja studera Teknisk Matematik eller Teknisk Fysik här på Chalmers. Bra jobbat! Det är vi i FnollK som har den stora äran att få välkomna dig till vår kära Fysikteknologsektion (i chalmersmun förkortat F). Jag heter Aina eller Carl och är ordförande i FnollK.

Även om mitt smeknamn kommer från en halloweenutklädnad, är det jag som ska upprätthålla en allmän ordning och trygghet i arbetet som polisen kallar det. Jag är upp-

vuxen bland fallskärmsjägare och bondgårdar i Karlsborgs kommun. På gymnasiet läste jag produktionskunskap på Volvogymnasiet i Skövde. Efter det så jobbade jag med politik i två år och efter valet så tog jag ett sabbatsår där jag reste och jobbade.

Jag har alltid älskat att prova på nya saker. Min nyfikenhet har gett mig väldigt många vackra upplevelser och vänner. Jag har varit med och organiserat ett läger för 140 män i Danmark, varit på ett tio dagars meditationsretreat i Sri Lanka och jag blev förälskad i burns. Ett burn är ett event byggd på Burning Mans (se youtube) tio principer. Det skandinaviska Borderland med 3000 deltagare är min favorit. Om Men's Work har gett mig de känslomässigt starkaste upplevelserna har Borderland gett mig de i särklass knasigaste.

Det var också min nyfikenhet som tog mig hit till F. Jag vet förresten att många av er som läser det här är tvärsäkra på att ni har valt rätt och att kanske ännu fler av er är osäkra på om något annat hade passat er bättre. Och vet du vad? Du har valt helt rätt. Därför att av alla mina galna upplevelser och utmaningar så är att studera här på F det helt klart svåraste, mest utmanande och mest givande jag har gjort. Tempot

är högt och problemen är svåra. Det är just därför vi fysikteknologer blir riktigt bra på att lära oss svåra saker på en kort tid. Det är just därför vi inser att inga problem är omöjliga. Det är egenskaper och lärdomar som du kommer att ha en stor glädje av. Oavsett vad du vill göra i framtiden. Oavsett vilken examen du väljer att ta.

Så samla mod! Ta utmaningen som den kommer. Och se till att vara snäll mot dig själv. Du kommer att misslyckas och kämpa dig tillbaka. Du kommer att få fantastiska vänner. Och du kommer att bli en jävel på matte och fysik.

*"Alla älskar något, även om det bara är tortillas"  
- Chögyam Trungpa Rinpoche*



*...du vet att ibland går det bra och ibland går det dåligt*

*...du drar matteskämt för dina föräldrar*



## Mathias "Crux" Arvidsson - Vice Ordförande

Nollan!

Jag är vice ordförande Crux, men går även under andra namn såsom "Mathias" eller "Meteor" som kvinnan som äger Baguetterian kallar mig. Min roll i FnollK är att säkerställa att mina goda vänner och medsittande trivs och mår bra. Som vice skall jag även hjälpa ordförande med sitt "viktiga" arbete när detta behövs. Ser ni två FnollK som tjafsar eller att Aina gör bort sig skall ni alltså hämta dit mig på direkten. Leta då efter det röda fluffet eller den naiva optimismen så finner ni mig snabbt.



Jag är född och uppväxt här i Göteborg vilket med jämna mellanrum lyser igenom när jag pratar. Jag kände länge att jag ville flytta till en ny stad för att plugga, men äventyrslysten mättades under mitt sabbatsår. När utbildningen stod i fokus och inte staden blev Chalmers ett solklart val. Eller ah, inte solklart, det är aldrig sol här, men ett enkelt val. Under högstadiet spelade jag handboll, men de senaste åren har klättring dominerat min fritid. Det är mycket med klättring som fångar mig, problemlösningen med en svår led, spänningen med ett långt fall och vinden i håret om man nu kör utomhus. Men oftast blir det träning på klättermat och som tur är ligger det ett här på campus!

Även om mitt ansvar är att se till att mina medsittande mår bra är det ännu viktigare för mig att du gör det och att du känner dig välkommen till Fysiksektionen, Chalmers och Göteborg. Oavsett var du kommer ifrån eller vem du är som person är du nu en del av oss och jag är övertygad om att du kommer trivas här. Det har nämligen andra som också känt sig oroliga för samma stora steg gjort.

...du har skaffat årskort på Fysiken

Jag sökte mig till FnollK för att på något sätt kunna bidra till sektionen och det är med ett privilegium som jag får vara med och välkomna dig som nyantagen till vår vackra svart-röda sektion. Jag började min tid på F nu förra hösten och det har varit en av de roligaste, mest lärorika och samtidigt mest utmanande tiderna i mitt liv. Mottagningen blir som en kalldusch med just dessa saker. Och det har nu blivit din tur att få uppleva alltihop.

Vi ses!

*"Om det här inte är najs, vet jag inte vad som är"  
- Flux-cruX*



...du aldrig har använt ditt årskort på Fysiken

## Elsa ”\$ushi” Danielsson - Kassör

Hej Nollan!

Jag heter Elsa Danielsson och sitter som kassör i FnollK. Att sitta som kassör i FnollK innebär att jag är ekonomiskt ansvarig tillsammans med sin ordförande. Men det är jag som tar hand om alla ekonomiska detaljer som bokföring och budget. Jag har också den enormt viktiga uppgiften att hålla resten av FnollK i styr så de inte spenderar upp hela budgeten på LOB-tejp.



De flesta av mina 21 år på jorden har jag tillbringat i orten Grums i Värmland där jag växte upp. Jag gick naturprogrammet på Älvkullens gymnasium i Karlstad, där fysik och matte var mina favoritämnen. Resten av tiden spenderade jag helst framför datorn och spelade med kompisar.

Direkt efter gymnasiet började jag mina studier på Chalmers och har trivts asbra ända sen dess! Att flytta till Göteborg och börja på ett sådant stort universitet kändes överväldigande först, men jag har på två år lärt känna både staden och campuset. Människorna på F är bland de trevligaste jag har träffat!

När jag inte pluggar spenderar jag fortfarande mycket tid framför datorn. Dota 2 är en stor favorit, och ryktet går att jag har stor lärdom inom Elder Scrolls-lore. Jag har alltid varit lite av en ”homebody” och föredrar mys och brädspele över klubbar och stora fester. Men ni kommer förmodligen se för mycket av mina ”dance moves” ändå.

Mottagningen var de fyra bästa veckorna i mitt liv. Jag lärde känna många nya kompisar, fick gå på en massa arr och sätta mig in i plugget. I efterhand önskar jag att jag

...du åker fast för friåkning på spårvagnen

var med ännu mer! Det var ju något arr som jag missade...

Men nu sitter jag själv i Fysikteknologssektionens mottagningskommitté och får uppleva hela mottagningen igen – fast åt andra hållet. Jag är sjukt taggad på att träffa er, och skapa en minst lika bra mottagning som jag hade när jag var Nollan. Vi kommer ha så jävla kul tillsammans!

Syns i augusti!

*”I used to be a Nollan like you, but then i took a tenta to the knee” - \$*



...du använder kondom för att slippa fler spårvagnskontrollanter



## August "Caesar" Kälvesten - Organisatör

Tjenare Nollan!

Shit vad kul att ni valde Chalmers och speciellt F eller TM! Jag heter August, men ni kommer känna mig som Caesar. Som FnollK:s egna organisatör är det jag som pusslar scheman och ser till att FnollK är på rätt plats vid rätt tid, men framför allt är jag tejpansvarig. Ni läste rätt, FRAMFÖR ALLT tejpansvarig. Att lägga scheman må vara viktigt, men det är ingenting som håller ihop mottagningen som tejp.



Förutom att vara organisatör är jag även stockholmare då jag från 1999 och 19 år framåt spenderade mina dagar i Stockholm. Otaliga timmar spenderades på fotbolls- och tennisplanen, men förutom det har jag alltid sysslat mycket med datorspel och teknik. Någon gång i slutet på gymnasiet insåg jag att jag inte var motiverad att börja plugga direkt så jag bestämde mig för att ta ett sabbatsår. Ena halvan av det här sabbatsåret jobbade jag och andra halvan backpackade jag i Asien, från stränderna i Filippinerna till stäppen i Mongoliet. Med den resan bakom mig var jag redo att börja plugga och någonstans på vägen hade jag bestämt mig för att det skulle vara Chalmers. "Varför får en stockholmare för sig att flytta till Göteborg?" tänker ni då. Jag vet inte om det var längtan efter den friska västkustluften eller en jakt på något nytt och spännande, men en sak är säker: till Chalmers kom jag och oj vad jag trivs!

Med mottagningen kastas man in i livet på Chalmers. Man får träffa så många nya människor och göra en mängd roliga och nya saker. Jag älskade det! All den nervositet jag hade, från att vara i en ny stad och att inte veta hur livet på Chalmers faktiskt ser ut, släppte direkt. Det var så mycket roligt som hände att det inte fanns någon tid att vara nervös längre, det var bara att tuta och köra. Efter fyra veckor tog

...du köper spårvagnskort fast du bor 10 minuter från skolan

tyvärr mottagningen slut och jag hade samma känsla som när man precis gått av en bergochdalbana: En gång till! Och därför sitter jag i FnollK. För att ännu en gång få åka bergochdalbanan som är mottagningen, men den här gången får jag ta med er.

Njut av sommaren och ladda batterierna så ses vi i Augusti!

Caesar

*"Shit happens" - Cae...Cea...Cæ?  
Caeaeaeaesar!*



...du gillar tankelekar med oändligheten

## Frida "Phlash" Fjelddahl - Phadderchef

Hallå Nollan!

Det är jag som är Frida, kallad Phlash och jag sitter som phadderchef i FnollK. Jag ansvarar för phadderverksamheten under mottagningen och min största och viktigaste uppgift är att placera er nollan i en phaddergrupp där jag tror att ni kommer trivas och hitta vänner att dela era Chalmersår (och förhoppningsvis alla år efter) med.

Mer information om phadderverksamheten och hur ni blir indelade i grupper kommer senare i modulen!



Jag är född och uppvuxen här i Göteborg och Mölndal. Efter studenten pluggade jag engelska ett tag i Brighton och jobbade innan jag förflyttade mig (enligt Google) exakt 150 m från min gamla gymnasieskola till Chalmers.

Även om studierna och studentlivet tar upp mycket tid tycker jag det är viktigt att prioritera annat också, för min del kan det vara att ta det lugnare aktiviteter som att läsa och spela DnD eller liknande med vänner, men även att gå på raves och festival. Jag har även en stor kärlek till djur i alla former och förutom mina två kaniner jag har hemma i lägenheten har jag även jobbat på bondgård där jag försöker vistas så ofta jag hinner.

Det var egentligen inget jätteplanerat beslut för min del att börja på Fysiksektionen, utan mer av ett "what the hell"-beslut. Oavsett om dina första ord var "J-j-j-ag vill läsa en utbildning där studenterna kännetecknas av sin förmåga att lösa komplexa problem som i kombination med en stark teoretisk grund i matematik och fysik gör dem mycket attraktiva på arbetsmarknaden" eller ditt val var lite mer som mitt, eller

*...du sjunger sittningsvisor i duschen*

kanske någonstans mittemellan hoppas jag ni alla kommer hitta rätt och trivas här på F och TM!

Kör hårt,  
Phlash

*"Skjut inte upp till imorgon, det du kan skjuta upp  
till i övermorgon istället" - Ph/*



*...du vill införa lag på nollbrickor*

## Jesper "Pastorn" Bergström - Nolluppdragsschef

Tjena!

Pastorn här, shit vad kul att du är här och läser om mig!

För cirka 20 år sedan ploppade jag ut som en sprallig och halvmullig liten spillevink vid namn Jesper och det ryktas om att det första jag gjorde inte var att kolla på mamma, utan att lyssna på motorcykeln som åkte förbi utanför fönstret. Helt enkelt har motorer varit ett stort intresse sedan dess och jag älskar att tillbringa somrarna på hojen. Hittar man mig dock inte i garaget eller på landsvägen så lär jag sitta med ett godtyckligt instrument och jamma på någon sommardänga.

Musik har nämligen alltid funnits nära till hands så länge jag minns och har testat på det mesta inom nästa alla genrer. Jag har dock lite extra kärlek för jazz, jag menar, den maximala nivån av coolhet när man inte förrän man sitter och spelar jazz i en rökig bar någonstans, change my mind.

Jag läste tidigare Natur på Aranäsgymnasiet och visste egentligen under hela gymnasietiden att fysik var något för mig, så att söka till F på Chalmers var det självklara valet. Efter ett tag stog jag där på Götaplatsen och hade ingen aning om vad som väntade. Jag kunde inte tänka mig att de 4 bästa veckorna i mitt liv låg precis framför mig, för så många galna och härliga minnen jag har med mig va! Det var helt enkelt inte ens en fråga för mig om man ville vara med i FnollK eller inte, det var ju en chans att få uppleva allt igen. Att dessutom få sitta som nolluppdragsschef och praktiskt taget vara ansvarig för allt bus som ska hända is a dream come true. Så om ni är på bushumör är att det bara att slida in i mina dm's.

Du har helt enkelt något underbart att se fram emot och det ska bli obeskrivligt kul

...du sitter med vinterkläder i GD



att hålla en mottagning för er alla. Det är snart dags så tagga till och kom utvilad! För i augusti kör vi så det ryker och tro mig, tiden som väntar kommer att bli ett minne för livet, men kanske viktigaste av allt, den tid då du lär dig att älska mörkret.

*"Ibland låtsas jag vara normal, men det är inte lika kul så då blir jag mig själv igen" - Pastinatorn*



...du har en favorittoa på Focus

## Fredrik "Näzart" Skoglund - Infochef

Tjoflöjt Nollan!

Mitt namn är Fredrik<sub>3</sub>, men det var det länge sedan någon kallade mig på F-sektionen. Här är jag så gott som döpt till Näzart (förkortas Näz), ett namn som etablerades under min mottagning och fastnade hårdare än Karlssons klister. Det är iallafall kul att just du sitter och läser dessa ord. Det är extra roligt för mig eftersom det är jag som ligger bakom hela modulen. Som Infochef i FnollK har man många uppgifter men den största, roligaste och mest ärorika bland dem måste ändå vara att skriva årets nollmodul.



Men vem är Näzart då, är det kanske någon av nollan som funderar.

Mitt namn brukade ju som sagt vara Fredrik<sub>3</sub> på den tiden (ca 1999 – 2018) som jag bodde i min före detta hemstad Västerås. Där kunde man göra allt ifrån att gå i skolan, spela fotboll och åka till snöigare ställen på vintrarna för att åka skidor, många roliga grejer eller hur? Men under skolgången längtade jag ändå alltid till något större, så under hela gymnasietiden debatterade jag valet KTH vs. Chalmers. Vinaren av just den mentala debatten är ju ganska uppenbar nu när man tittar tillbaka på det, men det tog mig ändå ett helt sabbatsår att helt komma till ett beslut. Detta sabbatsår spenderades faktiskt i Göteborg av alla ställen, som rekryt på Göteborgs garnison i 11 månader. Det var under den här tiden som jag förälskade mig med den stad jag nu bott i under mitt första år på Chalmers.

Men jag måste ändå konstatera att jag har förälskat mig i något ännu mer än Göteborg, nämligen mottagningen. Det var 4 extremt, otroligt, enormt roliga veckor av mitt liv som inte bara gav mig ett varmt välkomnande till skolan, utan även fler nya

vänner än man kan räkna till.

Och jag antar att det var därför jag ville sitta i FnollK, och att det är därför jag sitter här kl. 01:34 på en onsdagkväll och skriver modulen. För att jag vill uppleva dessa veckor igen, men den här gången tillsammans med dig och alla dina blivande vänner, kurskompisar och sektionsskamrater.

Tills dess får jag försöka bärga mig. Jag hoppas du ser fram mot det lika mycket som jag, för då kommer det här bli den bästa mottagningen i mannaminne.

Ha det gött tills vi ses

Näz

*"Brallor och pannkaka, det här kan bli farligt!" - Lejonel*



*...du på en kväll glömmar allt du lärt dig på åtta veckor*

*...du inte kan äta utan att sjunga Livet*

## Phaddrar

Nu är det dags att förklara vad phadder-begreppet innebär och vilken betydelse det har för din tid på Chalmers. Under mottagningen (och resten av din chalmers-tid) sker ju många aktiviteter hela tiden. Som nyantagen kan det vara svårt att ha koll på allt och veta hur man får ut det mesta av mottagningen, men här kommer phaddrarna till undsättning!

Phaddrar är äldre studenter på F och TM som kommer att hjälpa er under mottagningen med att hitta er plats på Chalmers. De kommer att vara med på flera av mottagningens aktiviteter och kan svara på alla möjliga och omöjliga frågor ni har. Så fråga på, de finns där för er skull!

En väldigt härlig tradition vi har på F är phaddergrupper. En phaddergrupp består av omkring cirka 16 phaddrar som tillsammans har skapat phaddergruppen och definierat vad som gör den unik. För att alla ska finna sin plats på F och TM är ingen phaddergrupp den andra lik – det finns någon för alla! Ni kommer bli placerade i en av dessa phaddergrupper den första dagen baserat på hur ni svarar i självdeklarationen.

Deklarationen skickas till er via mail och borde ha kommit fram när ni håller i modulen. Ta er tid att skriva så beskrivande och utförligt som möjligt i självdeklarationen så att ni hamnar tillsammans phaddrar och andra nollan som ni kommer bra överens med. Det är bara vi i FnollK som kommer att läsa er självdeklaration så våga svara ärligt! Det kommer vara väl värt, för phaddergrupperna är mycket mer än bara en skön grupp man umgås med under mottagningen.

På F är phaddergrupperna lite extra härliga för de lever kvar även efter mottagningen och man fortsätter ha många roliga aktiviteter tillsammans: Plugg tillsammans, sittningar, förfester, häng, spel, mat – allt vad man vill göra! Med sin phaddergrupp skapar man en fantastisk gemenskap som ofta sträcker sig även efter Chalmers-tiden.

Till sist vill jag nämna att om man känner att man inte trivs i sin phaddergrupp eller

*...du kan råddeducera*

känner att man hade passat bättre i en annan är det bara att ta kontakt med phadderchefen Billy eller en phadder. Sedan är det bara att byta, vilket sker lite då och då så det är inget onaturligt.

Så återigen, fyll i självdeklarationen så får du en riktigt trevlig grupp att bli en del av!



## Nollbrickan

Fredagen första veckan under mottagningen så kommer du att få tillverka en nollbricka. En nollbricka är en namnbricka i sektionens färg (svart) med en väldigt traditionsenlig design. Nollbrickan är till för att man lättare ska känna igen vilket program folk kommer ifrån samt hålla koll på namnen, vilket alltid är svårt i början. Om man tyckte det var halvkul att bli tilltalad Nollan så kan man ha på sig nollbrickan då detta kommer leda till att namnet på nollbrickan kommer att användas istället!

Det är helt frivilligt att bära nollbricka, men det skapar en känsla av samhörighet både på F-sektionen och Chalmers i allmänhet. En annan anledning till att ha på sig nollbrickan är att man får en stämpel för varje arrangemang man varit på under mottagningen. Vilket både fungerar som en konversationsstartare och ger dig en lista över vad du gjorde under mottagningen, vilket kommer vara roligt att se tillbaka på senare!

*...du inverterar matriser i huvudet*

## Nollupdrag

Tjena, Pastorn här! Nu har du äntligen kommit fram till en av de bästa delarna i modulen, nämligen avsnittet om Nollupdrag! Nollupdrag är något ni alla kommer att bli tilldelade under traditionsenliga och mystiska förhållanden i början av mottagningsvecka 2. Dessa extremt hemliga uppdrag ska sedan utföras under de resterande veckorna av mottagningen för att sprida lite extra bus och glädje på campus (Tagga!!!!). Vad kan då ett sånt här uppdrag innebära? Jo det kan vara allt från att skapa härliga vibbar över campus till att spexa till det på stan. Det kommer bli awesome är allt jag kan säga!

Det som alla Nollupdrag har gemensamt är att det ska vara kul för alla inblandade, framförallt för dig som utför uppdraget, annars är det ju ingen mening att ha dem! Alla Nollupdrag är unika så för att kunna se till att just du faktiskt får ett uppdrag som du kommer ha roligt med, så är det jätteviktigt att du fyller i Nollupdragsdelen i självdeklarationen så bra som möjligt! Det är såklart helt valfritt att genomföra sitt uppdrag och det går precis lika bra att byta! Skulle det hända att du får ett uppdrag som verkar tråkigt eller inte känns rätt för dig så är det bara att ta kontakt med mig på valfritt sätt så fixar jag fram ett nytt snabbare än Dragos kan dricka ett paket mjölk!

I slutet av mottagningen kommer en Nollupdragsredovisning äga rum där ni får visa upp vad ni gjort och ta del av de tokigheter och bus som alla andra haft för sig med sina uppdrag. Så helt enkelt ska Nollupdragen inte bara utföras utan också dokumenteras så gott det går för att få många härliga skratt på redovisningen.

Tagga nu nollupdrag och glöm inte att fylla i självdeklarationen! Vi ses i augusti och då kör vi så det ryker!

### ! NOLLUPPDRAG PÅ TRE MENINGAR

- Du kommer få ett.
- Det är frivilligt att genomföra.
- Tisdagen den 10:e september får du och alla andra visa upp vad ni gjort.

...du sitter framför din 5:e omtenta med ett tänt ljus på bänken



När man är ute och utför roliga uppdrag är det lätt att man blir hungrig. En vedertaget bra metod för att bli mätt, i närheten av campus, är att äta pizza!



## Dagens Lunch

Måndag - Fredag

11.00 - 14.30

Valfri rätt inkl. sallad, bröd & dricka till ord. pris.

Öppettider:

Mån - Sön 11.00 - 22.00

Vi tar gärna emot din beställning på:

031 - 18 86 74



...du sitter framför din 10:e omtenta iförd frack

## Arr under mottagningen

### Mottagningsvecka 1

#### PHADDERGRUPPSMYS(18/8)

Första kvällen på mottagningen håller varje phaddergrupp i en myskväll där du får träffa dina phaddrar och de andra Nollan i din phaddergrupp. Exakt vad ni gör är upp till Phaddergruppen, men det är både det första och ett av de bästa arren under mottagningen.

#### CHALMERSRUNDVANDRING(19/8)

Dina phaddrar visar dig runt i den helt nya värld som är Chalmersområdet, allt för att du fortsättningsvis ska slippa irra omkring på jakt efter föreläsningssalar och lunchbaguesetter. Kanske mottagningsens mest ankebotfyllda (se ordlistan) arr.

#### PHADDERKAMPEN(19/8)

Efter rundvandringen möts vi upp igen på Origogården för en kamp av episka proportioner. Nollan tävlar i mängden gren för att ge svar på frågan om vilken phaddergrupp som är den bästa. Kanske mottagningen mest ärofyllda arr.

#### DRAGOSFÖRELÄSNING(20/8)

Sektionens mest lärde man, sektionsnörden, håller en föreläsning om vår sektions beskyddare, Dragos. Lyssna noga ty dina kunskaper kommer testas och

historien talar om mängden fall då dessa kunskaper frälst den som dom innehar. Mottagningsens mest lärorika arr.

#### PROVHÄFV + VÄLKOMMEN TILL MÖRKRET (20/8)

Provhäfvat blir antagligen ditt första möte med den studentkära konsten øhlhäfvning. Rutinerade instruktörer kommer att lära ut konsten hur en snabbast möjligt flyttar lättöhl eller läsk till magen från en flaska eller sejdell till dem som så önskar. Vill man inte prova är det ändå en bra idé att komma och titta på, då det kommer att bli en show utan dess like och efter provhäfvet fortsätter kvällen med F6 på Focus där du får lära känna din sektionslokal. Troligtvis mottagningsens blötaste och roligaste arr.

#### NOLLBRICKSTILLVERKNING(21/8)

Med din phaddergrupp kommer du antagligen att få tillverka en alldeles egen nollbricka. Dina phaddrar kommer att stötta dig och se till att den färdiga brickan lever upp till FnollK:s höga krav på estetik och kvalitet. Här får du tillfälle att verkligen lära känna din phaddergrupp, och även om det ibland kan verka svårt visar färsk statistik att detta är mottagningsens mest uppskattade arr!

#### NOLLBRICKSKONTROLL(22/8)

En nollbricka måste vara av högsta kvalitet för att hålla alla fyra mottagningsveckor. Därför kommer FnollK kontrollera så att era nollbrickor är väl gjorda samt har den estetiska själen som kännetecknar en person från F-sektionen. Kan vara det mest spännande arret under mottagningen.

#### F6-BASTU(22/8)

Det mest vältempererade arret under mottagningen är i F6s regi. Det är naturligtvis F6-bastun som åsyftas! Häng med ut till CS-bastun så bjuder F6 på bad, värme och ärtsoppa. Alla förutsättningar finns alltså för att det ska bli det bästa arret under mottagningen.

#### MULTISPORT MED FIF(23/8)

För bästa möjliga avslut på er första vecka på Chalmers har ni möjlighet att följa med FIF och köra multisport. Det kommer köras blandade sporter på konstgräsplan. Följt av gemensam promenad tillbaka till campus för grill och gött häng! Och FIF säger: Obligatorisk närvaro för alla som inte gillar räkör, äger en eltandborste eller föredrar håll i strumporna!

#### PROVSITS(23/8)

Antagligen har du redan lärt dig att sitta, men när man börjar på Chalmers får man lära sig vissa saker på nytt. Det blir en riktig chalmerssittning av finare slag. Detta är enligt sägnen mottagningsens allra bekvämare arr.

### Mottagningsvecka 2

#### DRAGOSTENTA(24/8)

Nu är det dags att skriva eran första Chalmers-tenta, nämligen den i Dragoskunskap. All kunskap ni insöpa på Dragosföreläsningen omvandlar ni nu till jättemånga poäng på denna skrivning. Kanske mottagningsens mest utmanande arr.

#### TMYS(24/8)

Vid detta programspecifika arr kommer du som sökt TM att kunna få en uppfattning om vilka som gjort detsamma, både i år och tidigare år. Under trevliga former kommer ni att kunna bonda och finna varann utan att avbrytas av kommentarer om Newtons lagar eller tradiga teorier. Detta kan bli mottagningsens mest TMysiga arr.

#### GYCKELSITTNING(24/8)

På många sittningar av varierande karaktär är det brukligt att cyckel framförs, antingen av sittningens deltagare eller

annat folk (kallas då gästgyckel), men det kan vara svårt att veta hur en gycklar som bäst och därför finns denna sittning. Här får Nollan lära sig gyckla på mottagningens l(g)yckligaste arr.

### NOLLUPPDRAGSUTDELNING(25/8)

Vid detta mottagningens mest uppladande arr så tilldelas varje Nollan ett episkt uppdrag och vi besvarar alla möjliga frågor som uppkommer. Välkomna till Pastorns absoluta favorit-arr!

### SÅPATETISKT(25/8)

FnollK's pateter leker med Nollan genom att demonstrera alla roliga saker som kan göras med såpa (det är många roliga saker). Mottagningens mest patetiska arr.

### FÖRENINGSKVÄLL(25/8)

Ta chansen att bekanta dig mer med Chalmers föreningar och kommittéer. Alla kommer att ha en egen station där de försöker underhålla dig samtidigt som de förhoppningsvis informerar dig om vad de faktiskt gör. Missa inte detta mottagningens möjligen mest mångsidiga arr.

### BRUDAR OCH BÄRS(25/8)

Sektionens kvinno förening Fabiola

bjuder in till mottagningens bästa arr, gött pizza-häng! Fabiola är ett härligt gäng kvinnliga teknologer som gärna vill snacka och hänga med alla tjejer som är sugna på lite mat, dryck eller sällskap.

### TIVOLIT(26/8)

Chalmers är oftast galet kul men denna dag är det extra kul för idag är Chalmers inte bara en skola utan även ett tivoli! Många sektioners kommittéer har stånd där det görs det mesta som kan räknas som kul. Mottagningen skojigaste arr.

### DP-BASTU(26/8)

DP-Bastun är ett bastukalas utan dess like. Det arrangeras av sektionens PR-förening tillika rustmästeri DP och äger rum i Chalmers egen bastu i Härryda. Varma bastubänkar, kallt bad och gott om ärtsoppa utlovas. Mottagningens hetaste arr.

### SNFRÅGESPORT(27/8)

Mat ätes, dryck drickes och den storslagna sporten frågesport utövas. Mottagningens mest allmänbildade arr.

### PATETGASQUE(27/8)

Ibland händer det att de som varit aktiva under tidigare års Mottagningar blir lite nostalgiska och vill vara med igen.

Därför kommer F6-pateterna att göra ett inhop och ordna en gasque av episka proportioner, så missa inte detta arr som blir mottagningens mest sympatiska.

### KAPSEGLING(28/8)

Nollan får visa upp sin styrka och ingenjörskonst i ett episkt båtrace mot Nollan från andra sektioner. Mottagningens mest fartfyllda arr.

### DuP(28/8)

Djungelpatrullen hälsar alla välkomna för mat, dryck, och en kul fredagskväll! Mottagningens bästa återkommande arr.

### FESTU OCH FÖRFESTU(29/8)

Festu är ett enormt kalas där hela kårhuset omvandlas till nattklubb. Det finns en uppsjö av dansgolv och ofta en massa annat kul som till exempel hoppborgar. Innan FestU anordnar DP förfest. Mottagningens mest fest(U)liga arr.

### PYJAMASPARTY(29/8)

För dom som föredrar mys, godheter och film över svettiga FestU-dansgolv så anordnar vi i FnollK det kuddigaste arret under mottagningen.

### FARM-BRUNCH(30/8)

Dagen efter ett maraton av chill på

pyjamaspartyt eller fem miljoner skutt på FestUs dansgolv så kan det vara skönt att äta smarrigheter. FARM kommer till undsättning med en brunch där dom hänger med Nollan och berättar lite om vad dom sysslar med. Detta är mottagningens mest återställande arr.

### ØHLPROVNING(30/8)

Hittills har det enda øhlcenterade arret handlat om snabbast möjligt förflytta drycken från flaska till mage men det finns också en mer finsmaklig øhlkultur här. På detta arr bjuds Nollan på øhl av alla dess smaker och av både alkoholig och alkoholfri karaktär. Mottagningens mest smaklöksutmanande arr.

### FLIPPER MED FOC(30/8)

Träffa ert lokala Focumateri! Du har kanske inte spelat flipperspel sedan internetet var nere och du satt framför din windows XP dator, men nu får du chansen igen! Och när Focumateriet är i farten kan man alltid räkna med godis och läsk till en billig peng. Sakerligen mottagningens mest gemytliga arr.

## **Mottagningsvecka 3** **HOCKEY(?)KALAS MED E(31/8)**

Hockeykalaset är precis som allt det bästa i hockey, fast utan hockey och



med kalas istället. Som en bonus får du uppleva det tillsammans med Nollan från elektroteknologsektionen. Så plocka fram din inre tävlingsmänniska, vässa hejaramsorna och bege dig till mottagningens bästa arr.

#### **POLARKVÄLLEN(1/9)**

Denna kväll går i olikheternas tecken med en lite lugnare sittning för de som vill klä upp sig fint och en lite ösigare sittning för de som vill släppa loss. Mottagningens mest polariserade arr.

#### **SPELKVÄLL MED GAMEBOY(2/9)**

Känner du dig sugen på att krossa dinna nyfunna vänner i schack, eller kanske något lite mer modernt? Gameboy erbjuder alla möjliga brädspele där imellan på mottagningens mest tärningsfyllda arr.

#### **ALUMNIKVÄLL(2/9)**

Förhoppningvis verkar studentlivet vid det här laget ganska lockande men det finns en tid efter det också (sägs det). Nollan får träffa alumner (alltså utexaminerade F-studenter) som berättar om allt vackert livet har att ge efter tiden på Chalmers. Mottagningens visaste arr.

**COCKTAILPARTY+PUBRUNDA(3/9)**

I slutet av läsvecka 1 ordnas alltid en

Chalmersomspännande pubruna (där såklart DP har pub på focus). Ta chansen att gå på din första runda, av många. Som uppvärmning ordnar SNF™ sedanligt cocktailparty innehållande en spännande föreläsning, häng med föreläsare och lättare förtäring. Det blir det roligaste och intressantaste arr under mottagningen.

#### **BAKISCLUBBEN(4/9)**

Den svårslagna doften av nybakta bullar bjuder Bakisclubben på, och kanske får man vara med och baka! Mottagningens mest väldoftande arr.

#### **SAGOGASQUE MED KFKB(4/9)**

Dags för ett tillfälle att knyta kontakter utanför F-sektionen – varför inte med KfKb-sektionen, som ni kommer att läsa kurser tillsammans med längre fram? Eftersom arrat, mottagningens roligaste, är sektionsöverskridande kommer F6 och KfKb6 att ordna fest på neutral mark, i Gasquen.

#### **HAIK(5/9 - 6/9)**

Vi lämnar Chalmers och tillbringar lite mer än ett dygn någon annanstans där man kan koppla bort, koppla av och koppla ned. Om man vill. Annars kan man vara vaken hela natten och mysa

med nyfunna vänner, bada, spela spel och släppa plagget en stund. Det står dock helt utan tvivel att det blir det bästa arrat under mottagningen.

#### **SSNFF(5/9)**

Hälsa på när Styret, SNE, och Farm njuter av vin och tilltugg! Passa också på att få svar på allt du undrar om F-sektionen, studierna och arbetsvärlden utanför. Mottagningens mest förmögna arr.

#### **MYSGRILL MED FIF(6/9)**

Tycker ni att hajken känns lite för robust och föredrar något lugnare med mindre granbarr och insekter? Då kan ni istället följa med på en myskväll med FIF till Slottskogen för att grilla, hänga och ha det trevligt! Det kan finnas möjlighet till både kubb och brännboll, men även frisbee och bollar av olika slag. Mottagningens mest FIFiga arr!

#### **ROCKEN(6/9)**

Rocken är en musikalisk tävling där band bestående av Nollan från alla sektioner rockar loss på scen. Melodifestivalen bleknar i jämförelse med Rocken som absolut kommer att bli mottagningens rockigaste och rol(l)igaste arr.

## **Mottagningsvecka 4**

#### **GRILLKVÄLL MED STYRET(7/9)**

Styret är inte bara sektionens överhuvuden, utan även baddare på att både grillar och kvällar. Missa inte mottagningens i särklass bästa arr!

#### **F-SPEXET(7/9)**

F-spexet är sektionens eget spex. I år erbjuder vi för första gången ett episkt pandemivänligt arr i spexig anda. Mottagningens spexigaste arr!

#### **FATTENKRIGIT(8/9)**

Nollan svalkar sig genom att med IT-Nollan ha ett gigantiskt vattenkrig. Mottagningens mest krigiska arr.

#### **NOLLUPPDRAKSREDOVISNING(8/9)**

Nu får du äntligen prata om ditt nolluppdag, så mycket du vill! Dessutom får du reda på vad alla andra Nollan egentligen gjorde. Utan tvekan blir nolluppdagsredovisningen mottagningens roligaste och mest spännande arr.

#### **PHADDERGRUPPSMYS(9/9)**

Phaddergrupperna myser, hänger, chillar och leker. Precis som första dagen fast kanske ännu lite mysigare. Helt enkelt en kul afton med phaddergrup-

pen som inte kan bli något annat än mottagningens bästa arr.

### FINALEN OCH CHEERET(10/9)

Mottagningskampen når sitt klimax under en helt galen final. Det tävlas i coola grenar och i den ädla tävlingsformen cheer. Alla sektioner skickar fram sina mest taggade Nollan att framföra ett nummer så grymt att deras lag i finalen genast fylls med en obegränsad mängd energi. Mottagningens bästa arr.

### VI VANN-DISCO(10/9)

För att fira sektionens tveklösa vinst på Finalen hålls nu ett disco utan dess like. Vid den minimala risk att F inte står som vinnare i slutändan kan det ändå vara roligt att fira på mottagningens mest optimistiska arr.

### FYSIKBALEN(11/9)

Nollan blir nymble och får säga farväl till sin kära vän nollbrickan – för nu kan

Något som finns på många universitet och högskolor är det som fått namnet **akademisk kvart**. Detta innebär att allting börjar en kvart senare än vad som sägs. På Chalmers börjar kvarten klockan 13.00 varje dag. Efter klockan 18 är det akademisk dubbelkvart. Om ett klockslag sägs exakt så gäller detta. Exempel: "Föreläsningen börjar klockan tio" = Du är där 10.00, "Räkneövningen är klockan tre" = Du är där 15.15, "Balen är vid klockan sju" = Du är där 19.30, "DuPen är på Focus klockan sjutton-tjugotre" = Du är där 17.23.

På scheman brukar tider oftast anges exakt, så att du slipper fundera över kvartar.

du ju allas namn, eller? Detta firas med en riktig bal på slottet. Det blir en upplevelse som du sent kommer att glömma och det alldeles, alldeles underbaraste arret under hela mottagningen.

### AVTACKNINGEN OCH FESTU(12/9)

Mottagningen närmar sig sitt slut och det firar vi med en fenomenal sittning för både Nollan och alla fina phaddrar som hjälpt er genom de täta djungelsnären. Det sista och det mest formidabla arret under mottagningen! Som om inte det vore nog anordnar FestU ett jättekalas i kårhuset senare samma kväll.

### NYMBLE FÅR VILA(13/9)

Mottagningen är över och nyblivna nymble får nu chans att vila upp sig inför sina kommande år av skoj. Återhämtningen sker på valfri plats och valfri tid, så välkomna till mottagninens mest valfria arr!

## Centrala arrangemang

Vad har Rocken, Tivolit, Kappseglingen, Cheeret och Finalen gemensamt? Minsta gemensamma nämnare är att de alla är så kallade centrala arr. Detta innebär att alla Nollan på hela Chalmers får deltaga, och de arrangeras av den centrala mottagningskommitten MK!

Dessa arr är utspridda över mottagningen och erbjuder Nollan en chans att tävla mot de andra sektionerna mot ändamålet att visa att man är bäst i typ hela världen! För att se när dessa arr kan tänkas ta plats, kolla på modulen baksida.

De centrala arren kan kanske ge dig svar på några av livets stora frågor - eller åtminstone följande:

**Vilken sektions band kan övertyga en kräsen jury och en galen publik om att de är bäst?**

**Vilka kan bygga bäst, vara ståtligast och ro snabbast?**

**Vilka är snabbast, störst, bäst och vackrast i annorlunda tävlingar?**

**Vilken sektion kan bäst peppa sitt lag till att nå hela vägen fram?**

Förhoppningsvis blir det F-sektionen, men det är upp till er och den kräsna jury!



Figure 1: Tre tappra FnollK tar sig an alla grenar samtidigt i hopp om bonuspoäng.



MOTTAGNINGSKOMMITTÉN  
CHALMERS STUDENTKÅR



Första dagen på Mottagningen finns vi i Mottagningskommittén på Götaplatsen och visar dig till rätt sektion. Vi i MK arrangerar även Tivolit och deltävlingarna i Mottagningskampen.

Vill du veta mer om våra arrangemang eller hur vi arbetar med Mottagningen så kan du kika på vår hemsida eller fråga oss.



MOTTAGNINGEN  
CHALMERS STUDENTKÅR



@mottagningskommitten  
#mottagningen20



Mottagningskommittén



www.mk.chs.chalmers.se

## TRYGGHETSJOURN 031-772 39 27

Under mottagningen finns en jour dit du kan ringa dygnet runt om du behöver hjälp med att hitta rätt väg, vill ha hjälp med att ringa efter en taxi eller vill ha någon att prata med när du går hem.

Lägg in numret i mobilen redan nu så har du det när du behöver det!



...du tvättar dina kläder med diskmedel

# KOMMER JAG TRIVAS?

Chalmers är lite som en egen värld. När du börjat här kommer du räknas som en chalmerist för resten av livet. Du kommer hitta nya vänner, intressen, utmana dig själv och lära dig mycket - om både dig själv, andra och såklart ditt utbildningsområde.

Välkommen till Chalmers Studentkår!



Se fler bilder från kårens aktiviteter på effj.se

## 3 sätt att förbereda dig inför augusti

- 1 Se om din hobby, idrott eller fritidsintresse finns här:  
[chalmersstudentkar.se/student-life](http://chalmersstudentkar.se/student-life)
- 2 Lär dig mer om ditt medlemskap  
[chalmersstudentkar.se/membership](http://chalmersstudentkar.se/membership)
- 3 Hitta trygghetsinformation  
[chalmersstudentkar.se/feel-safe](http://chalmersstudentkar.se/feel-safe)



CHALMERS  
STUDENTKÅR

...du skriker åt folk på scen

## Anki och Björne

Augustivinden svepte varm genom funen på Björnes huvud där han satt vid kanten av dammen i sin ensamhet. Torkan hade tagit död på nästan allt gräs i närheten och dammen låg livlös nedanför hans små ankfötter. Björne hade varit ensam länge och han började bli orolig, inte bara för att han snart skulle behöva lämna dammens trygghet i jakt på mat utan även över de nya tassavtryck som börjat dyka upp med jämna mellanrum i den torra jorden runt hans hem. De var stora, större än hela Björne, och varje avtryck pryddes med märken av långa klor. Men Björne hade inget val, han behövde vara rakryggad och modig om han skulle klara det här. Med stadiga steg tog han sig ut i den omkringliggande skogen där torra och bara grenar sträckte sig efter honom. Han hade hört några flyttfåglar prata om en stor damm i närheten av människor där man kunde hitta allt möjligt gott. Just nu var Björnes hunger så stor att människor var en accepterbar risk.

Precis när Björne börjat bli bekväm med skogens stilla närvaro runt honom hörde han ett rasslande som omedelbart flyttade tankarna bort från hans mål och tillbaka till de enorma fotavtrycken. Han vände sig mot den magra busken som visade sig vara ljudets ursprung, men bland kvistarna fanns inte det monster som Björne befarat. På den uttorkade marken under buskens lik satt en liten ekorre, inte mycket större än Björne, med en grankotte i famnen. Det började genast vattnas i den lilla ankungens mun. Ekorren måste ha insett hur hungrig Björne var för han skuttade smidigt framåt och sträckte fram några av de få frön han lyckats plocka ur den knapra kotten. Tacksamt började Björne knapra i sig de små munsbitarna medan ekorren studerade honom nyfiket.

När det sista fröet blivit uppätet ville Björne såklart presentera sig för denna välgörande gnagaren, men hans första ord avbröts innan det hunnit lämna näbben av ett plötsligt ljud. Innan han hunnit reagera knuffade ekorren undan Björne från nätet som kom flygande mellan träden. Nätet som var menat för de båda träffade enbart ekorren som kastades till marken av dess tyngd. I chock stod Björne och såg på de stora män som var på väg mot dem genom skogen.

”Alf!” – hörde Björne någon skrika bakom sig och ekorren kollade hastigt upp mot ljudet.  
”Leia! Skydda ungen!” – svarade ekorren genom nätet.

*...du försöker betala på ICA med kårkortet*

Mellan träden såg Björne en skepnad med tofsiga öron och fläckig päls komma sprintande, snabb som vinden. Leia kastade sig förbi de två smådjuren mot de annalkande människorna men möttes bara av en kraftfull smäll som ekade över trädtopparna. Smällen lämnade skogen i komplett tystnad och Leias kropp livlösa på marken. Bredvid hade en av människorna redan lyft upp nätet som Alf kämpade för att inte helt trasslas in i.

”Spring! Ditåt!” – ropade Alf och lyckades få ut en av sina armar genom nätet för att peka. De orden satte fart på Björnes små ankfötter. Han duckade mellan stenar och rötter tills ljudet av människorna försvann i fjärran. Plötsligt sprang han med näbben först rakt in i något som var varken sten eller rot. När Björne sneglade uppåt såg han den stövelprydda foten av ännu en av jägarna framför sig. Sakta började personen sträcka handen mot Björne som blundade och väntade på sitt öde. Men det som kom var inte jägarens kalla och hårda grepp, utan ännu ett ljud som ekade mellan stammarna. Ett mycket dovare och kraftigare än de Björne hört tidigare. Ljudet skakade vartenda ben i ankans lilla kropp och jägaren vände snabbt sitt jaktvapen mot den enorma brunbjörn som närmade sig. Björne stängde ögonen och höll för sina öron med vingarna för att slippa se björnen gå samma öde till mötes som Leia. En... två... tre dova smällar hörde han genom fjädrarna som täckte för hans små öron.

När alla otäcka ljud till slut lagt sig och skogen än en gång var lugn vågade Björne öppna ögonen. Det enda som fanns framför honom var en ung brunbjörn. Jägaren var borta och björnen satt och slickade blodet från tre små hål som fläckat dess tjocka päls. När björnen tittade upp mot Björne och såg att han kollade på henne reste hon sig.

”Det där var en otrevlig affär eller hur? Vad heter du?” – sa björnen i en lugn stämma.

”Björne.” – svarade Björne, något rädd för denna enorma allätare.

”Hej Björne, mitt namn är Anki. Vad sägs om att du hoppar ombord och vilar dina trötta fötter lite?” – grymtade björnen medan hon sänkte ner sitt stora lurviga huvud framför Björne.

Den lilla ankungen kom snabbt på plats i den mörka och varma pälsen som krönte Ankis huvud och det taktfasta vajandet av björnens lunkade förde snabbt in honom i en lugn sömn på väg mot nya äventyr.

*...du betalar din hyra till kåren*



## F-sektionen

### Fysikteknologsektionen

I det här avsnittet presenteras Fysikteknologsektionen. Det innefattar sektionens syfte, sektionens skyddshelgon, sektionslokalen Focus och sektionens föreningar och kommittéer. Sektionens hemsida hittar du på ftek.se. Fysikteknologsektionen är den sektion man är medlem i om man läser Teknisk fysik eller Teknisk matematik. Sektionen gör många saker, men det huvudsakliga är att bevaka utbildningen så att den håller en hög standard och se till att dess medlemmar (alltså du) mår bra och trivs på utbildningen.

Till sektionen hör även Focus, sektionslokalen. Focus är studenternas lokal, ett andra hem dit man kan gå dag som natt. Här finns det ett kök där man kan laga mat, värma sin matlåda, baka bullar eller utnyttja kylen till förvaring av föda. Man kan även spela brädspel eller flipper, dricka kaffe eller bara hänga. Speciellt populärt är det på fredagar, när Djungelpatrullen livar upp Focus! Focus är kort sagt din lokal, där du ska kunna känna dig som hemma.



Viktigt att poängtera är att ingen får betalt för att diska och städa på Focus. Så för allas trevnad krävs det att man diskar och plockar undan efter sig själv. För att ytterligare bidra till att någon sorts ordning upprätthålls städar de som går i årskurs ett (alltså bland annat du) Focus lite extra. Detta sker i grupper under överinseende av Djungelpatrullen, en förening som presenteras några sidor längre fram. Varje person behöver bara städa ett par gånger. Sedan har man gjort sitt och behöver inte städa mer på fyra år - i alla fall inte sektionenslokalen.

Grammatiklektion: Korrekt preposition för Focus är "på". Man är alltså "på Focus" och inte "i Focus".

*...dina gamla vänner inte förstår dina nya skämt*

## Dragos, skyddshelgon

*Du kanske känner honom som Fantomen, men som sektionshelgon på F kallar han sig Dragos. Här passar han på att berätta om vad som hänt på F sedan starten 1956.* VAR HÄLSAD, Nollan! Många känner mig som Fantomen eller Mr. Walker, men för dig, blivande F-Nollan, är jag Dragos. Jag är hård mot dom hårda, men oavsett vad som händer har jag vikt mitt liv åt att skydda Chalmers F-teknologer i vått och torrt. Men har det alltid varit så?

NEJ, HISTORIEN började 1956 med att F-linjen startades som ett komplement till de andra civilingenjörsutbildningarna på Chalmers. Meningen var att det på F, med jämna mellanrum, skulle formas 20 st innovativa problemlösare att släppa ut till industrin alternativt lika många genialiska forskare som kunde förändra världen. F-utbildningen var alltså något i särklass vars like aldrig tidigare skådats! (Utom i Stockholm förstås, men det gills inte...)

DENNA HÄNDELSE gjorde teknologerna på den gulaste av gula sektioner skakis i benen, och Kalle Anka blev (frivilligt eller ej, därom tvista de lärde) vald till skyddshelgon på Elektro. När teknologsektionen på Teknisk fysik äntligen bildades -58 insåg den tillsatta styrelsen att något måste göras för att förhindra att denna osunda dyrkan skulle sprida sig även utanför Elektros domäner. F-teknologerna gav sig med ljus och lykta ut för att leta efter den modigaste, starkaste och mest rättvise, och i de Djupa Skogarna fann de slutligen mig. Naturligtvis insåg jag vikten av det uppdrag de bad mig ta på mig och sedan den dagen är F-sektionen den främsta av sektioner, F-teknologen den stoltaste av chalmerister och jag, Dragos, ert obevekliga skyddshelgon.

I DEN HEDERVÄRDA första styrelsen fann man, förutom den obligatoriska ordföranden och kassören, en sexmästare, som tog hand om de fester som behövde fixas, och en Focusvärd, tillsatt för att hålla någorlunda ordning i sektionslokalen. F-sektionens privata uppehållsort kallades redan på den tiden Focus, men den befann sig rent geografiskt inte alls på samma ställe som idag, utan i Holtermanska, där I numera håller till.

*...du skriver ditt CV i LaTeX*



ALLTEFTERSOM TIDEN gick blev det tyngre och tyngre för den utvalda skaran F-teknologer. Under 60-talet hade de ibland mer än 50 schemalagda timmar i veckan! Följden av detta kan anses vara rätt naturlig: Veckobladeriet, föreningen för kopiering och försäljning av föreläsningsanteckningar, såg dagens ljus och blev en effektiv del av den kanske inte alltid så välorganiserade teknologens vardag.

FÖR ATT TEKNOLOGERNA skulle veta om något av vikt hade hänt på sektionen startades tidningen F-inform 1968. Till en början hade tidningen en seriös karaktär, men ju längre tiden gick blev det mer fest och flum och mindre fourierserier. Någonstans under tidens gång transformerades även dess namn till det numera (ö) kända Finform.

RIKTIGA GODISRÅTTOR till teknologer fick äntligen sitt lystmäte stillat då sektionen införskaffade sin antika godisautomat: Focumaten. Det visade sig dock snart att denna tingest var lite lynnig och behövde en helt egen supportklubb, och

*...dina nya vänner inte förstår dina gamla skämt*

vad skulle dessa jeppar kunna tänkas kalla sig om inte Focumateriet? Var nu inte F-teknologsektionen fulländad? Ack, nej. Tyvärr hade F:arna (helt oförtänt) fått en stämpel på sig om att vara ena riktiga torrbollar, så vad som verkligen behövdes var en redig PR-förening. Så bildades just föreningen PR.

MINA ALLRA VÄRSTA fiender, Singh-piraterna, smög långsamt till sig mer och mer inflytande över sektionen. De förvred huvudet på de från början så trogna Focumateristerna så att de numer till och med dristas bära Singh-piraternas symbol och kalla den sin. En stilla dag 1987 kände jag att det hade blivit för mycket, mina F-teknologer kunde inte längre känna sig trygga ens på sin egen sektion och något måste göras! Så kom det sig att jag posterade ut Djungelpatrullen, DP, på sektionen, och att ge dem ett alibi som nya handhavare av både uppdraget som Focusvärd och PR-förening visade sig vara ett riktigt genidrag.

I SAMMA VEVA råkade sektionslokalen ut för radikala förändringar. Från att bara ha bestått av två rum, fick Focus mycket större utrymme då det flyttades till lokalerna i Origohuset där Signes idag ligger. Där huserade teknologerna i all välmåga och harmoni (eller?) tills man -89 insåg att det vore bättre om de fick en del av huset som låg lite mer avskilt från resten av verksamheten. Focus omlokalisades till några lokaler vid Kemigården tills det var dags för ännu en flytt -05 till de nuvarande lokalerna.

NÄSTA STORA förändring för Fysikteknologsektionen kom 2008 då programmet Teknisk matematik startades. Eftersom programmet innehåller många kurser som man läser även på Teknisk fysik beslutades det att TM skulle ingå i F-sektionen.

NU SKA DU SNART få möta F-sektionens föreningar. Men minns att jag vakar över dig året om, och ett gäng om året lämnar jag de Djupa Skogarna för att besöka mina skyddslingar på Teknisk fysik och Teknisk matematik. Då får jag chansen att träffa Nollan.

## Föreningspresentationer

På Chalmers finns en massa föreningar och kommittéer. Fler än vad som vore rimligt att lista upp faktiskt. Vi håller oss därför till F-sektionens föreningar och kommittéer, som gör allt från att se till att utbildningen håller en hög standard, anordna sittningar, ta hand om sektionens växter och att laga flipperspelen till att se till att så många som möjligt lämnar blod. Här presenteras de.

### F-Styret

Vi i Styret har som uppgift att se till att Nollan, andra sektionsmedlemmar, föreningar och kommittéer (t.ex. FnollK) har det så bra som möjligt. Detta gör vi genom att hålla kontakter utåt, ordna med lokaler och ekonomi m.m.. Styret ser till att alla medlemmar på Sektionen (bland annat du Nollan!) kan bestämma vad vi tillsammans ska göra. Det sker på våra sektionsmöten som hålls fyra gånger per år. Se till att komma dit och bestämma t.ex. huruvida vi ska ha en mottagning nästa år eller inte.



Styret hjälper även till om något inte går som det ska på sektionen. Därför kan du, Nollan, alltid prata med oss. Det kan gälla något under mottagningen som är jobbigt eller konstigt. Det kan även vara roliga saker som du vill att Sektionen ska göra, eller något helt annat som du funderar över. Även om vi inte själva vet svaret känner vi alltid någon som gör.

### SNF™

Det är vi som är SNF™, Studienämnden Fysik, och vi är ditt och alla F/TM-studenters språkrör i utbildningsfrågor. Vårt mål är att du ska stortrivas med dina studier!

Vi ser till att programmen Teknisk fysik och Teknisk matematik håller god kvalitet och ständigt utvecklas i en positiv riktning genom att leda utvärderingsprocesserna av programmets kurser. När du får en kursvärderingsenkät skickad till dig kan du

via den göra din åsikt hörd och på så sätt bidra till en bättre utbildning. Genom goda kontakter med F-styret och vår representation i flera råd och utskott på Chalmers utgör vi en del av ett stort nätverk och kan föra dina idéer till en högre nivå.

Vi vet att det ibland kan vara en utmaning att ligga i fas med arbetet i alla kurser. Som ett extra hjälpmedel tillhandahåller vi därför gratis föreläsningssanteckningar och tentakit genom Veckobladeriet ([ftek.se/kurser/](http://ftek.se/kurser/)). Dessutom anordnar vi i SNF™ räknestugor menade att hjälpa dig genom dina studier. Dessa leds av äldre teknologer och är ett tillfälle för dig att få ställa frågor och diskutera problem.

För oss är det viktigt att skapa en öppen, trevlig stämning mellan studenter och föreläsare. Därför anordnar vi ett cocktailparty torsdag kväll första läsveckan i varje läsperiod. Den börjar med en intresseväckande föreläsning och fortsätter sedan med mingel och härlig mat. Detta är ett unikt tillfälle att umgås med föreläsare och andra teknologer under mer avslappnade former.

Vi försöker därutöver ge studenterna på F och TM en klarare bild över hur ett arbete inom akademien kan se ut efter vår utbildning. Detta genom att bjuda in representanter från olika forskningsinstitutioner för att berätta vad de jobbar med och vilka områden som är heta i forskarvärlden just nu. Den här föreläsningsserien kallar vi såklart för SNF-föreläsning.



Om du är intresserad av ytterligare information går det utmärkt att titta in på vår hemsida [ftek.se/snf](http://ftek.se/snf) eller skicka ett mail till oss via [snf@ftek.se](mailto:snf@ftek.se).

### F-sektionens sexmästeri (F6)

Vi i F6 är ett gäng taggade studenter som tillsammans arrangerar alla möjliga sorters festligheter på sektionen. Året runt har vi arr som låter dig slappna från allt plugg,

och dessutom får du chansen att träffa chalmersstudenter från andra sektioner, då flera av våra arr är öppna för hela Chalmers. Våra två signatur-arr är gasque och ET-raj. Gasque innebär att vi öppnar upp Chalmers nattklubb Gasquen under en kväll. Inför detta så arrangeras ofta en sittning inne på just Gasquen, ofta med ett tema som man klär ut sig enligt. ET-raj innebär att vi arrangerar en kul fest efter man har haft sina tentor, ett väldigt uppskattat arrangemang. Se till att komma dit!

Nu under mottagningen kommer vi förutom gasquer även ha flera andra arr. Under Provsitsen kommer din första chans att gå på finsittning, så då åker kostymen och klackarna på och du får lära dig hur en riktig chalmérist beter sig när porslinet åker fram. Vi kommer även ha en bastu, där du istället får slänga på dig badkläderna och njuta av Chalmersbastun i Härryda.

Men det är inte alltid vi som arrangerar festligheterna. Då brukar vi ta tillfället i akt och passa på att själva festa. Så om du har lite festsug är det bara spana efter närmaste F6, så kommer du nog inom kort hitta fest. Hoppas din tid här på Chalmers blir riktigt rolig, och att du kanske passsar på att gå på något av våra arr. Vi ses under mottagningen, och i dimman!



### Studerande ArbetsMiljöOmbud (SAMO)

För att en så stor och fin sektion som F ska fungera bra, finns en studentrepresentant som fungerar som en länk mellan studenterna och högskolan. Sektionens Studerande ArbetsMiljöOmbud finns till för att föra din talan i arbetsmiljöfrågor. Jag arbetar både med den fysiska arbetsmiljön (fungerande ventilation, tillräckliga studieplatser, hela och fungerande stolar, ljudnivå etc etc) och den psykosociala arbetsmiljön (arbetsbelastning, stress, samarbete med övriga studenter osv). Vare sig du söker svar, frågor eller hjälp – Jag finns här för dig! Kontakta mig på styret.samo@ftek.se.



## Djungelpatrullen (DP)

Året är 1664 och efter många mörka år i Bengali besegrar den sjätte Fantomen sjörövaren Rödskägg och dennes tre kapten i en strid som kom att gå till historien.

Istället för att ta deras liv väljer Fantomen att skona dem och med deras hjälp skapa Djungelpatrullen med Fantomen som högste befälhavare. Sedan dess

söker varje år tusentals kvinnor och män in till att tjänstgöra hos Djungelpatrullen, men enbart de tio som bäst klarar de svåra inträdesproven i kondition, styrka, intelligens och påhittighet får bli patrullmän. Utsedda att bekämpa pirater, orättvisa och ondska gör patrullen sitt bästa för att fylla tomrummet som AMF 4 lämnat sedan det lades ner 2004, nu är Djungelpatrullen Göteborgs och Chalmers enda militära förband. Vi lever efter mottot ”Stamus Contra Malo ” – Vi står enade mot ondskan.



Utöver att vara en viktig resurs för skyddet av Göteborg är vi även F-sektionens Rustmästeri vilket innebär att vi tar hand om sektionens lokalen Focus och håller den i toppskick. Focus är som sektionens eget vardagsrum; där kan man studera, laga mat, äta mat, hänga, spela spel, beundra stora jultomar vid jul eller bara göra absolut ingenting. Ibland får folk för sig att Focus har ett överskott av gafflar, men det är fel. Ta inte med några hem. Har du däremot gafflar och lämnar de på Focus så är det rätt. Det kan verka svårt att alltid göra rätt, men enkelt uttryckt går det ut på att aldrig göra fel.

Vidare är vi även sektionens PR-förening och därigenom F-sektionens ansikte utåt. Ni kan känna igen oss på våra hattar eller det faktum att vi är väldigt sköna och har bra koll på sektionen. Under mottagningen kommer vi i egenskap av PR-förening hålla i ett flertal arrangemang. Om ni är på ett arr och känner att det är ett bättre arr än något av de andra arren, så är det ett av våra arrangemang. I första läsveckan

...ditt favoritplagg är heltäckande och luktar apa

varje läsperiod anordnas en stor pubbrunda på Chalmers och vi håller i puben på Focus. Vi håller även i sektionens årliga julbord som är gratis för sektionsmedlemmar och lagar mängder av god mat som möter allas behov.

Lägg 17.23 på minnet! Det är då vi i Djungelpatrullen ställer upp med delikat mat och dryck för en förvånansvärt billig peng. Tillställningen kallas för DuP och sker fredagar på Focus, varje vecka händer något nytt och spektakulärt. Kom om du har tråkigt, inte orkar laga mat, vill umgås med vänner och främlingar, vill hälsa på oss i Djungelpatrullen eller om du bara råkar hamna här.

Stamus Contra Malo

## FARM

FARM är F-sektionens arbetsmarknadsgrupp. Vi jobbar för att alla studenter ska få chansen att se vad som kan ske efter examen, och för att landets företag ska få se vad F och TM-studenter har att erbjuda.

Vi arrangerar lunchföreläsningar och events för företag som är intresserade av F-teknologer. Vi tar också hand om all företagskontakt på sektionen och under hösten anordnar vi FARM-mässan.

Som färdig F-teknolog kommer du vara otroligt attraktiv på arbetsmarknaden och vårt uppdrag är helt enkelt att ge dig inspiration på vägen mot ditt första jobb.



Under mottagningen kommer vi hålla en alumnikväll, där man får träffa utexaminerade F-teknologer för att se vad man kan jobba med efter examen. [Insert ett tredje evenemang] Vi kommer också att anordna en brunch där ni förutom grymt käk kommer få träffa oss! Hoppas vi ses framöver, och grattis till antagningen. Du har gjort ett klokt val för både dig och din farmtid!

...du älskar mörkret

## FinForm

Din källa för oberoende journalistik. Det är vi som är FinForm, sektionens egna tidning som kommer ut fyra gånger om året! Modulen som du håller i handen just nu må vara din bibel under mottagningen, men var ska du ta vägen när denna blir utdaterad? Räds ej, det är här vi kommer in.

En gång i läsperioden kommer vi i FinForm att välsigna er med all information som ni behöver för att klara er igenom ännu en period. Vad händer på sektionen? Hur kommer det att gå på tentan? Vad är veckans frekvens? Och vad har redaktionen testat för nytt denna gången?

Utöver detta erbjuder vi alldeles för krångliga korsord, pyssel i varierande kvalitetsgrad, citat fullständigt dragna ur sitt sammanhang, och självklart en möjlighet för gemene sektionsmedlem att skicka in och bidra till det fria ordet.

## Focumateriet (FOC)

Focumateriet är en nytänkande förening som tar avstånd från Systembolagets förrådiska dryck vars innehåll enbart försälar teknologens annars skarpa sinne. Genom att erbjuda billiga godsaker, diverse paraferalia och annan högklassig förströelse finns vi här för er som vill ha en trygg start på Chalmers.



Fyra gånger om året sker de förträffliga sektionsmötena där Focumateriet erbjuder hela sin arsenal av godsaker, allt från Läkerol till Nocco finns att köpa för en billig peng. Under året kommer även den gamla trotjänaren FocuMama att återuppträda från den ökända myntbyttardöden. Som den självklara källan till inspiration under tentapluggat eller snack när suget smyger sig på efter en sen kväll av förströelse, kommer denna underbara dam erbjuda inte bara ett garanterat lägre pris än övriga automater på skolan utan även en funktionsgaranti, allt direkt utan mellanhänder.

*...du firar 14 mars och 31 april*

Sektionens studenter har även den enorma förmånen att kunna vända sig till den så kallade Drickomaten. För så lite som tio riksdaler får du i denna automat väl kyld, svalkande läsk. Kom bara ihåg: dra hårt och skoningslöst!

Mången teknolog har dock genom åren vallfärdat till Focus av en helt annan anledning. I dessa skuggiga lokaler husas nämligen skolans, kanske till och med hela stadens, mest välskötta och välspelade flipperspel. Som F/TM-teknolog ingår det i utbildningen (eller borde) att lära sig spela dessa. Under hela mottagningen kommer därför de, och vi, stå till ditt förfogande.

Nu tänker du säkert att det inte kan bli bättre, hur skulle en förening kunna erbjuda mer? Men det är en sak du kommer att lära dig. Vi i Foc har alltid ett äss i rockärmen och i detta fall är det det legendariska Foc-köret. Denna fest, helt utan öhl och snapsvisor, återkommer i sundhetens tecken varje höst med olika historiskt influerade teman för att ytterligare höja teknologens bildning.

GET HIPPER WITH FLIPPER -

V.E.S. FOCUMATERIET - Ditt lokala Focumateri

## Piff & Puff

Vi är en förening som har som mål att ni och alla andra av sektionens medlemmar ska ha så roligt som möjligt! Vi inser värdet i att engagera sig, men även att folk kan vara intresserade av att engagera sig i olika utsträckning. Därför jobbar vi ihop med sektionens funktionärsposter samtidigt som vi förverkligar alla sorters projekt! Så har du en rolig idé eller kommit på något som du tycker saknas på sektionen, tveka inte att höra av dig till oss!

## Fysiks IdrottsFörening (FIF)

Det är vi som är Fysikteknologsektionens IdrottsFörening. Vi ser till att du är aktiv och mår bra under din tid här på Chalmers. Vi arrangerar träningar varje vecka som passar för alla! Oavsett om du har legat i soffan 24/7 de senaste 10 åren eller springer ett halvmaraton på 1:20 så kan du hänga med oss! Ibland arrangerar vi även större idrotts-event som t.ex. beach-volleyboll och laserdome. Om inget annat anges så är våra träningar helt gratis, så det är bara att hålla utkik på vår Facebook (FIF - Fysiktekno-

*...du föredrar öhl mellan 42 och 47°C*

logsektionens IdrottsFörening).

Är du extra sugen på att utmana andra sektioner och kämpa för F:s ära i ett Chalmers Mästerskap (t ex spökboll eller fotboll) eller något annat idrottssammanhang? Då ser vi till att samla ihop ett gäng och sponsrar gärna! Har du ett speciellt önskemål på någon aktivitet? Prata med oss! Vi fixar det mesta.

Let's get physical!



## F-Spexet

Spex är en typiskt studentikos företeelse, som innebär teater med musiknummer men väldigt mycket roligare och mindre mossigt än en klassisk musikal. Fysikteknologsektionen är den enda sektionen på Chalmers som har ett helt eget spex, F-spexet. Våra spex innehåller många ordvitsar, improvisation på kommando från publiken, och dessutom serverar vi en trerätters middag under föreställningen! Av tradition brukar spex handla om historiska personer, händelser eller liknande.

Årets spex heter "Johannes Kepler - Illustrerad Vetenskap". I det får man följa Johannes Keplers äventyr vid det tysk-romerska hovet i Prag. Där möter han (och du!) en rad färgstarka personligheter. Det blir en kväll fylld med rivalitet, romantik och fruktansvärt heta diskussioner om solsystemet. Förutom att beskåda vår stjärnspäckade föreställning, ser vi gärna att du hänger kvar med oss efteråt så att vi kan berätta lite om hur det är att vara med och sätta upp ett spex.

F-spexet tar varje år in nya spexare som vill vara med, och vi behöver er oavsett erfarenheter av allt från scenbygge och matlagning till att sy scenkläder och skapa

*...din matlåda inte luktar matlåda längre*

digital design. Efter mottagningen får ni möjlighet att gå på spexets aspning (se modulens ordlista) där ni kan möta årets spexare, och få veta hur ett spex sätts upp! Ett utmärkt tillfälle för de som funderar på att vara med, eller helt enkelt bara är nyfikna på spexet.

Hoppas att vi ses på någon av våra föreställningar!

Med spexiga hälsningar, F-spexet.

## BalNgt

Nåja, vad är en bal på mottagningen? Den kan ju vara fruktansvärt långtråkig, och döttrist, och tråkig, och alldeles... alldeles underbar! Det är vi som är Fysikteknologsektionens balarrangörer, BalNägotting, eller helt enkelt BalNgt. Trogna vårt namn arrangerar vi balen den 13/9 för er Nollan. Vi vill göra balen till den mest minnesvärda kvällen under mottagningen!

Utöver balen står BalNgt med glädje bakom Fysikteknologsektionens middag som äger rum under vårterminen. Middagen är gratis (!), men det gäller att vara kvick för innan man vet ordet av är alla platser fyllda!

Men vad är väl nu en bal, om inte bara underbar? Enligt Wikipedia är en bal en stor förpackning av exempelvis papper, hö, eller bomull. Ifall ni ännu inte är övertygade kan vi förklara det så här:

Vi ska äta, vi ska dansa

Vi ska dricka, sjunga, ramsa

Inför stora galakvällen

Vi fixar stora smällen.

En natt som stannar tiden,

Och alla klädd i siden,

Ska Nollan ut på bal,

Bland gästerna i hundra tal,

En sista kväll vi får i bergets stora sal!



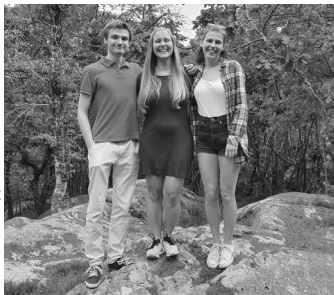
För alla som älskar fina tillställningar är balen ett måste! Självfallet är alla Nollan på sektionen välkomna, på egen hand eller med sällskap.

*...du inte går på mittentoan i skolan*

## Blodgruppen

Som urfattig student i en mörk värld kan det ofta kännas svårt att bidra med något för att göra världen ljusare. Men vi i Blodgruppen vill säga att alla kan göra världen ljusare om viljan finns. Blodkärlen är oftast (och förhoppningsvis) fyllda även när plånboken inte är det. Därför är blodgivning ett utmärkt sätt för en student att bidra med något gott! För att göra denna akt så trevlig som möjligt så arrangerar vi en gång i varje läsperiod en så kallad "blodlunch" där det bjuds på blodrelaterad mat.

Efter att alla är mätta och belåtna så får de som vill slå oss följe till Nordstan för att tömma kroppen på lite blod. Så om du vill prova, har gett eller har blod så hoppas vi att vi ser dig. Vi ger oss inte förrän du blöder! Puss från Blodgruppen!



## Fanfareriet

Fanbärarposten är sektionens mest anrika post och enligt oss själva, även den viktigaste utav dem alla. Att stolt kunna visa upp Fysikteknologssektionens sanna jag, iklädd högtidskläder och tappert kämpandes mot mjölksyra, svett och sol är det ytterst få som klarar av, men som Mr Winston Churchill en gång sa: "Never in the field of human conflict was so much owed by so many to so few".

Ord som alltid ekar i våra hjärtan under Cortegé, mösspåtagningar och givetvis, välkommandet av er.



## 3D-teamet

Om du vill lära dig att skriva ut häftiga saker i 3D så håller vi kurser med jämna mellanrum, där du får lära dig hur en 3D-skrivare fungerar. Efter att du har gått en kurs får du skriva ut helt gratis!

...du spenderar kvällen i ett svartmålat förråd på 4 kvadratmeter

Vi har flera sorters 3D-skrivare, en laserskärare och en verkstad som är utrustad med massor av verktyg, instrument och elektriska komponenter. Genom att kombinera dina 3D-utskrifter med elektronik kan du bygga riktigt coola projekt!

Vill du veta mer, gå in på vår hemsida [3dteamet.se](http://3dteamet.se) eller gilla oss på Facebook!

## Bilnisse

Bilnisse är den funktionärspost som sköter om Fysikteknologssektionens bil Helikoptern. Förutom att tvätta, städa och lämna in bilen på service, lämnar vi även ut nycklar och fakturerar de som hyr hen. Därför består bilnisse av två personer, en Ekonomisk bilnisse och en Mekanisk bilnisse.



Sektionsbilen är en niositsig Mercedes-Benz Vito med ett stort bagageutrymme som kan utökas vid behov. Hen används flitigt av sektionskommittéer och sektionsmedlemmar. Detta innebär att du som medlem i Fysikteknologssektionen kan hyra bilen vid t.ex. flytt, en tur till Slottskogen eller något helt annat.

För att hyra bilen måste du lägga en bokning, detta görs via vårt bokningssystem på vår hemsida [ftek.se/sektionsbil/boka-bil/](http://ftek.se/sektionsbil/boka-bil/). Vid hyra av bilen måste du ha med dig ett utskrivet och påskrivet uthyrningsavtal, detta avtal går givetvis också att hitta på Bilnisses hemsida. På hemsidan finns även viktig och nyttig information man bör ha läst igenom innan man hyr bilen. Priser för att hyra bilen ligger på följande:

- Startkostnad: 40kr
- Timkostnad: 7kr/h
- Kilometerkostnad: 6kr/km

Så gillar du att meka med bilar, behöver en bil med kort varsel, eller bara gillar att leka med skummande vatten, kontakta Bilnisse på [bilnisse@ftek.se](mailto:bilnisse@ftek.se) eller på vår hemsida på [ftek.se/sektionsbil/boka-bil/](http://ftek.se/sektionsbil/boka-bil/).

Helikoptern - Inget snusk, bara en niositsig Mercedes-Benz Vito.

...du har döpt om alla dina papperskorgar till stora Ordo

## Spidera

Sektionen har en egen hemsida på ftek.se vilket är supernajs! Där kan man hitta allt möjligt nyttigt som t.ex. evenemang, dagens lunch, kontaktinformation, vad som finns att göra, vad man kan engagera sig i, studiehjälp med mera!

Det är vi i Spidera som drar i trådarna och bygger upp sektionens nätverk. Om du gillar att knacka kod och hänga på GitHub så kan du gärna ta kontakt med oss på spidera@ftek.se.

## Sektionsnörd

Hell dig Dragos, o vandrande vålnad!! Glöm aldrig att när ni ser Dragos skall ni hälsa. Som sektionsnörd har jag mycket kunskap att föra vidare, speciellt gällande Dragos. Lärd av gamle Moz själv är jag F-sektionens väktare av fantomenkunskap, eller så som ni kommer att lära känna Fantomen: Dragos. Jag sorterar in alla nya Fantomentidningar och sprider Dragos budskap till alla som vill finna ljuset i mörkret. Hell er Nollan!

## FREK

Hej där! Det är vi som är sektionens egna rekryteringsgrupp. Har du varit på antingen vår besöksdag eller vår besökskväll så har du redan mött oss. Vårt jobb är att lotsa potentiella studenter genom den djupa utbildningsdjungel som finns här på Chalmers. Vårt mål är att presentera vad det innebär att vara fysikteknolog på Chalmers och därmed underlätta valet av utbildning.

Även om du inte sitter med i rekryteringsgruppen har du som student på F eller TM möjlighet att mot ersättning åka hem och besöka din gamla gymnasieskola för att informera om ditt program. Alternativt kan du hjälpa till med rekryteringen genom att låta en potentiell chalmerist skugga dig under en dag. Det innebär att någon följer med dig på föreläsningar för att se hur det är att läsa just F eller TM. Som tack för hjälpen arvoderas du och bjuds på lunch.

Sist men inte minst så har vi även vår facebook och instagram som vi återupplivade för några år sedan. Dessa kan man ansvara för i en vecka genom att göra några inlägg om sin vardag och livet på F och TM, även detta är arvoderat. Du kan spana in dem redan nu om du vill veta mer: 'Teknisk fysik och matematik Chalmers' resp. 'fochtmchalmers'. Är du intresserad av att antingen bli skuggad, göra hembesök eller

*...du går till skolan när alla andra går hem*

ha hand om våra sociala medier så skicka ett mail till: frek@ftek.se eller håll utkik efter oss under hösten.

Vill man bli anställd som rekryterare så har vi vår ansökningsperiod i april! Det finns då även vidare möjligheter att engagera sig på central nivå och då representera hela Chalmers på mässor runt om i Sverige om man är aktiv på lokal nivå, vilket är superkul! Varmt välkomna till Chalmers och till Fysikteknologsektionen!

## FyS

Hej, det är vi som är Fysikteknologsektionens Spelförening, och vi är ett gott gäng som brukar arra diverse speldagar. Vi spelar digitala spel, främst Super Smash Bros. Melee, men även annat förekommer.

Varje läsperiod arrangerar vi en turnering i Melee, kallad F-Smash, vilken är öppen för alla, oavsett om man är chalmerist eller inte, nybörjare som veteran.

Vidare medarrar vi Sp(h)eldagen, även den en gång per läsperiod, tillsammans med andra sektioners spelföreningar. Som namnet antyder är det en heldag fylld av spel, både digitala och analoga. Sväng gärna förbi något av våra arr och missa inte vår spelkväll under mottagningen.

## Gameboy

Det är vi som är Gameboys (spelpojks på svensk), och det är vi som har hand om brädspelen som finns på Focus! Är du en brädspelssugen person så är du helt rätt ute. Det finns allt från spel där man är en pirat och ska bli den största piraten som seglat världshaven till klassiker som Carcassonne och Splendor. Utöver att vi ser till att allt finns på plats så arrangerar vi lite brädspelsdagar/kvällar någon gång ibland, kom o häng med vätt ja!

## Sångförmännen

Då en sittning hålles har man, sedan tidernas begynnelse, förutom intag av en (förhoppningsvis) god måltid, ägnat sig åt den ädlaste av konstformer: sången. Det sjunges före, under och efter varje sittning och för att ha något att sjunga behövs någon som förvaltar F-sektionens anrika sångtraditioner. Detta är sångförmännens uppdrag; vi ser till att våra sånger inte faller i glömska. Den som behöver hjälp att göra ett stiligt sånghäfte eller har någon fråga som berör sektionens sånger är välkommen att fråga oss eller gå in på ftek.se/sangforman/.

*...du verkligen skulle vilja sova över i skolan*

## Bakisclubben

Finns det något härligare i världen än den ljuva doften av nygräddade bullar och bakelser? Denna fråga har många människor genom tiderna ställt sig och varenda en av dem har snabbt kommit fram till svaret: nej! Vi i Bakisclubben är ett gäng glada teknologer som har den stora äran att framhäva den ädla konsten att baka här på Fysikteknologsektionen.

Vårt primära uppdrag är att baka fika till sektionensmötena, ett mycket viktigt uppdrag då det ser till att någon faktiskt kommer till dem. Utöver det bakar vi även fika till lite andra mer och mindre festliga evenemang. Oavsett om det är lussekatter under vintern eller kanelbullar till kanelbullens dag kan du alltid förlita dig på att Bakisclubben kommer finnas där för att fylla sektionen med mycket behövd bakglädje.

### Foton

Under mottagningen händer det massa roliga och galna grejer som man inte vill glömma. Då är det fett nice att vi i Foton finns där för att ta bilder på allt! Vi är sektionens fotografer som fotograferar olika arr som händer på sektionen så att man senare ska kunna se tillbaka och minnas dem i hög upplösning. Vårt fotogalleri hittar du på [foton.ftek.se](http://foton.ftek.se) där vi lägger upp de bilder som vi tar under arren men du kan också hitta oss på sociala medier under namnet "FotonChalmers"!



### Fabiola

Fabiola är sektionens kvinnoförening och har som främsta syfte att främja gemenskap mellan kvinnor på sektionen.

Vårt att Brudar och Bärs är ett bra tillfälle att knyta nya band med andra kvinnor och våra inspirationsföreläsningar ger en inblick i hur arbetslivet ser ut och vilka möjligheter som finns. Håll även ögonen öppna för bastu och pluggfika!



...du sover över i skolan

Du måste inte sitta på en post för att vara aktiv i sektionen, du kan tex puffa:

### Att puffa

Att *puffa* innebär att hjälpa en förening eller kommitté under ett av deras arrangemang. En *puff* får alltså vara med bakom kulisserna och erfara vad det egentligen är som ligger bakom några av sektionens mest uppskattade arrangemang. En bra erfarenhet där man får testa på ett flertal poster under en kväll och dessutom blir bjuden på *Pufftack* på köpet! Sammantaget en erfarenhet som ofta leder till mersmak och vidare engagemang.

För den nyfikne som vill ha ännu mer inblick i sektionen, kan man aspa:

### Att aspa

Att *aspa* kommer från ett mer formellt men längre ord, *aspirera*. Att aspirera hos en förening kan kortfattat förklaras som att "prova på", med eller utan planer på att en dag gå med i föreningen. En *asp* får lära känna föreningens medlemmar, får en inblick i hur föreningsarbetet fungerar, men får främst av allt ha väldigt mycket skoj. Om du funderar på att försöka gå med i en förening, aspa! Om du vill ha något kul att göra på fritiden, men inte binda upp dig, aspa!

[ftek.se](http://ftek.se) är väldigt en bra sida att lägga på minnet. Där finns länkar till alla kursshemsidor och nyheter om vad som händer på sektionen. Föreläsningsanteckningar och information om alla föreningar och funktionärsposter.



...ditt passerkort blir spärrat för att du sovit över i skolan

## Föreningar på kårnivå

Hela den här enorma listan på föreningar vi precis tagit oss igenom är sektionsföreningar, vilket innebär att de till mindre eller högre grad är sepcifika för F-sektionen. Det visar sig exempelvis genom att vem som sitter i (är aktiv i) föreningarna väljs av sektionen på sektionsmötet och genom att de får pengar av sektionen för att göra nyttiga saker (typ som att arrangera spelkvällar, räknestugor eller Mottagning).

Sektionsspecifika föreningar är viktiga, men det kan ju vara kul att ibland blanda sig med studenter som läser andra program på skolan. Då är det tur att det även finns föreningar på kårnivå, alltså föreningar inom chalmers studentkår som är till för studenter från alla sektioner. Kårföreningarna är för många för att beskrivas här i någon slags helhet så istället får några av de största visa upp sig på kommande sidor, och så hänvisar jag vidare till listan med dem på kårens hemsida [chalmersstudentkar.se/list/](http://chalmersstudentkar.se/list/). Utbudet är enormt, så ta dig en titt!



...och många, många fler

...du köper frukost i Focumama



Spelar du blåsinstrument eller slagverk?  
Gillar du att ha roligt?

Kom då och spela med **AllianceOrchestret!**

Vi repar måndagar kl 19:00 i kårrestaurangen.

Läsvecka 1, 2, 3 och 4 är alla Chalmerister

välkomna att prova på att repa med oss!

Ta med instrument om du har, annars kom som du är!



Följ oss!

[f](https://www.facebook.com/allianceorchestret) [@allianceorchestret](https://www.instagram.com/allianceorchestret)

Läs mer på [allianceorchestret.se](http://allianceorchestret.se)



Gillar du att dansa?

Tycker du om att ha kul?

Kom och prova showdans med **Chalmersbaletten!**

Vi har prova-på-träningar i kårhusets motionshall

på måndagar 19:30-21:30 i läsvecka 2, 3, 4 och 5.

Inga förkunskaper krävs, kom som du är med träningskläder och ett glatt humör!



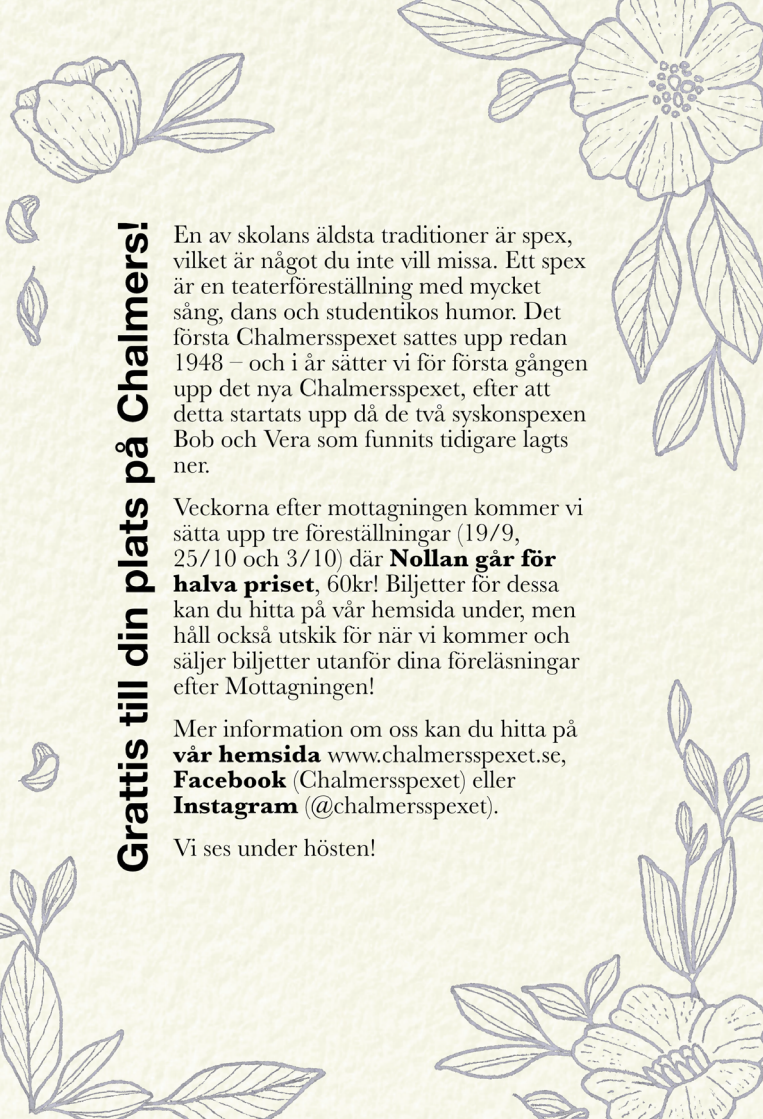
Följ oss!

[f](https://www.facebook.com/chalmersbaletten) [@chalmersbaletten](https://www.instagram.com/chalmersbaletten)

Läs mer på [baletten.chs.chalmers.se](http://baletten.chs.chalmers.se)







## Grattis till din plats på Chalmers!

En av skolans äldsta traditioner är spex, vilket är något du inte vill missa. Ett spex är en teaterföreställning med mycket sång, dans och studentikos humor. Det första Chalmersspexet sattes upp redan 1948 – och i år sätter vi för första gången upp det nya Chalmersspexet, efter att detta startats upp då de två syskonspeken Bob och Vera som funnits tidigare lagts ner.

Veckorna efter mottagningen kommer vi sätta upp tre föreställningar (19/9, 25/10 och 3/10) där **Nollan går för halva priset**, 60kr! Biljetter för dessa kan du hitta på vår hemsida under, men håll också utkik för när vi kommer och säljer biljetter utanför dina föreläsningar efter Mottagningen!

Mer information om oss kan du hitta på **vår hemsida** [www.chalmersspexet.se](http://www.chalmersspexet.se), **Facebook** (Chalmersspexet) eller **Instagram** (@chalmersspexet).

Vi ses under hösten!



## Älskar du att sjunga?

Kårens äldsta förening sjunger vid festliga tillfällen och ger bejublade konserter. Totalt är vi över 100 sångare uppdelade i tre delkörer som sjunger varierad repertoar.

Vi söker nya medlemmar i alla stämmor! Vill du vara med? Eller vill du se oss uppträda? Kolla in vår facebook, instagram och hemsida!

[www.chalmerssangkor.se](http://www.chalmerssangkor.se)  
[@chalmerssangkor](https://www.facebook.com/chalmerssangkor)

*...du har en favoritsats och kan bevisa den*





# CHALMERS

## Studier

### Kurser under ettan

#### Läsperiod 1

Teknisk fysik och Teknisk matematik har många gemensamma kurser, särskilt under första året. Här är en överblick över dem. De kurser som endast Teknisk fysik läser markeras med (F), medan de kurser som bara Teknisk matematik läser markeras med (TM). Resten av kurserna är gemensamma. En bra sida för att hitta kurshemsidor är *ftek.se*. (Notera att examinatorer och kurslitteratur kan ändras.)

#### Innan läsperioden

##### REPETITIONSVECKOR

För att du ska kunna repetera gymnasiekunskaperna i matematik, få lite introduktion till fysiken och börja komma in i högskoletempot. Det mesta i kursen är sådant du redan stött på, men beroende på vad du läst på gymnasiet kan en del vara nytt. Kursen är extra viktig för den som inte kommer direkt från gymnasiet och bör helst kompletteras med att räkna igenom repetitionsheftet under sommaren, innan terminsstart.

*Förberedande matematik vid CTH (häfte), R Pettersson*

#### TMA970, 6p

##### INLEDANDE MATEMATISK ANALYS

Kursen ger dig kunskap om den grundläggande envariabelanalysen. Vissa delar av kursen har du förmodligen studerat förut, men inte lika ingående. Till skillnad från i gymnasiekurser spelar definitioner, satser och bevis numera en viktig roll. Målet är att du ska behärska de mest viktiga och grundläggande delarna av differential- och integralkalkylen.

*Analys i en variabel, Persson & Böiers*

**Jana Madjarova**

jana@chalmers.se

#### TMA660, 4.5p

##### LINJÄR ALGEBRA OCH GEOMETRI

Här stiftar du bekantskap med analytisk geometri – vektorer, koordinatsystem och dylikt. Innehållet i denna kurs är nytt för de flesta och kan därför tyckas krångligt, men snart brukar pusselbitarna falla på plats och vektorer, matriser, kryss- och skalärprodukter, linjära ekvationssystem, determinanter etc. blir nya vänner som även hjälper dig i senare kurser som Mekanik I och Flervariabelanalys.

**MVE230, 4,5p**  
**MATEMATISK PROGRAMVARA (TM)**

Matematisk programvara fungerar både som introduktion till Chalmers datorsystem och som introduktionskurs till den matematiska programvara som du senare kommer att använda i många kurser, till exempel Matlab.

**Katarina Blom**  
blom@chalmers.se

**TIF275, 10,5p**  
**FYSIKINGENJÖRENS VERKTYG (F)**  
En introduktion till fysik och teknik som läses över tre läsperioder. Inom några centrala områden av fysiken utforskas sambandet mellan teori, modellering och matematik med målsättningen att stimulera nyfikenhet och ett kreativt förhållningssätt till fysik och teknik. Cirka en fjärdedel av föreläsningarna är gästföreläsningar av inbjudna personer från industri- och forskningsverksamhet som talar om konkreta fysiktillämpningar i sitt arbete.

**Jonathan Weidow**  
Jonathan.weidow@chalmers.se

...du kelar med Matlab

## Läsperiod 2

**TMA976, 6p**  
**MATEMATISK ANALYS, FORTSÄTTNING**

Vi fortsätter utforskandet av analysens värld genom att lära oss räkna med obestämda och generaliserade integraler samt lösa och tolka differentialekvationer. De senare kan ofta kopplas till fysiken. Dessutom får du lära dig vad en serie är (nej, vi menar inte Fantomen) och hur den beter sig.

**Michael Björklund**  
micbjo@chalmers.se

**TIN211, 6p**  
**PROGRAMMERINGSTEKNIK**  
Problemlösning är viktigt för tekniska fysiker och matematiker, och programmering är ett bra sätt att träna på det. Samtidigt får du lära dig grundläggande programmering i språket Python. Kursen innefattar föreläsningar, övningar och obligatoriska labbar. Ett tips är att komma igång med de sistnämnda tidigt, särskilt om du inte programmerat tidigare.

**Robin Adams**  
robinad@chalmers.se

**FFM516, 7,5p**  
**MEKANIK 1**  
Vi går igenom grundläggande mekanik, alltså läran om kroppars rätlinjiga rörelse. Mycket av det du lärt dig i gymnasiet återkommer men i snyggare form med derivator, integraler och vektorer. Viktiga koncept i kursen är Newtons lagar, lägesvektorer, differentialekvationer, rörelsemängdsmoment mm.

**Ulf Gran**  
ulf.gran@chalmers.se

**MVE234, 3p**  
**MATEMATISK ORIENTERING (TM)**  
I denna kurs får du genom en rad föreläsningar av olika slag en bild av vad man kan arbeta med som Teknisk matematiker. En del av matematikens utveckling tas upp och många intressanta problem diskuteras.

**Johan Jonasson**  
jonasson@chalmers.se

**F0K21, 0,0 hp**  
**FNOLK-ASPNING(MF\*)**  
Lagom till att man kommit igång med plagget ges man här möjligheten att aspa en post i kommande FnollK. Mycket kul görs här, mer info kommer när det är dags.

**FnollK 20**

## Läsperiod 3

**MVE035, 6p**  
**FLERVARIABELANALYS**  
Här upptäcker man att i stort sett alla begrepp inom envariabelanalysen kan generaliseras så att de gäller även för räkningar med flera variabler. Du kommer att konfronteras med häftiga saker som exempelvis dubbel- och trippelintegraler, kurvintegraler och divergenssatsen. Vissa begrepp kan kännas abstrakta och kräver att man funderar igenom dem ordentligt. TM introduceras även till världen av vektorfält.

**TBA**

## Läsperiod 4

**TMA672, 7,5p**  
**LINJÄR ALGEBRA OCH NUMERISK ANALYS**  
Din algebraiska värld kommer att utvidga sig till att omfatta linjära rum, underrum, linjära avbildningar och egenvektorer och annat roligt. Som om det inte vore nog får du lära dig att lösa 'realistiska' ekvationssystem, alltså system med mätfel, med hjälp av olika algoritmer. Datorlabbarna gör att Matlab kommer dig ännu närmre.

**Thomas Bäckdahl**  
thomas.backdahl@chalmers.se

**FFM521, 6p**

...du vet vad aspa och puffa är

## MEKANIK 2 (F)

En direkt fortsättning på den första mekanikkursen. Kunskaper från denna används för att studera mer komplexa problem och bli bättre på att överföra mekaniska problem till matematiska modeller. Dessutom börjar både kroppar och koordinatsystem rotera.

**Stellan Östlund**

stellan.ostlund@chalmers.se

## MVE302, 7.5 p

### SANNOLIKHET & STATISTIK (TM)

Kursen omfattar grundläggande sannolikhetsteori och statistik. Bland annat får du lära dig hur man väljer och använder olika fördelningsfunktioner, hur man tar reda på om data stämmer ihop med en

viss fördelning. Utöver föreläsningarna ingår ett projekt.

**Johan Jonasson**

jonasson@chalmers.se

### BYGG101, 0,0 hp

### CORTEGÉ (MF\*)

Bygg vagn, bo i öhltältet och välkomna våren!

*\*MF = mycket frivilligt*

### LUNCHFÖRELÄSNINGAR

Ibland kan det vara svårt att få pengarna att räcka till. Det finns många kreativa lösningar på detta problem, men ett sätt att spara in ett par kronor är att gå på lunchföreläsningar. Företag och föreningar anordnar ibland föreläsningar på Chalmers, där de berättar om något intressant. I utbyte mot uppmärksam lyssnande bjuds du ofta på någon form av mat, vanligtvis baguette eller pastasallad. Föreläsningarna brukar annonseras på affischer runt om på skolan.



*...du aspar och puffar*

## Högskolestudier

Högskolestudier är inte som gymnasiestudier och detta är på gott och ont. Nu betraktas du som en vuxen individ, vilket innebär att du själv får ta ansvar för hur du spenderar din tid. Studierna skiljer sig också i att du på högskolan läser färre ämnen parallellt, men å andra sidan läser du dem mycket grundligare.

Ett läsår på Chalmers är uppdelat i fyra läsperioder. Varje period läser man cirka tre ämnen om totalt 15 högskolepoäng. Varje läsperiod består av åtta läsveckor efter vilka det kommer en tentamensvecka då den under läsperioden inhämtade kunskapen redovisas på skriftliga tentamina om cirka fyra timmar. Ibland redovisas kunskapen genom laborationer under läsperioden som komplement / substitut till en skriftlig tenta.

För att man ska hinna och orka är det viktigt att börja läsa kurserna redan under första läsveckan. Man kommer annars snart att upptäcka att det inte går att läsa in en hel läsperiod under den sista veckan. Man ska också tänka på att i princip alla kurser som man läser kräver kunskap från tidigare kurser, så att missa en kurs kan leda till att man missar ännu fler. Därför är det bra att

planera sina studier och att ta sig tid att plugga. Till skillnad från tidigare kommer du att konfronteras med en stor, kanske till en början ohanterlig, mängd information. Därför är det viktigt att strukturera och sälla ut det viktigaste. Detta låter kanske hemskt, men frukta ej, ty i vår kamp mot examinatorerna har vi följande hjälpmedel:

### Föreläsningar

2-3 gånger i veckan samlas hela kursen i en föreläsningssal för att lyssna till föreläsaren. På föreläsningar går främst teori igenom, men även en del exempel och metoder för att lösa tal förekommer. Föreläsningarna är inte obligatoriska, men bra att gå på eftersom man där får hjälp med att avgöra vad som är viktigt i kursen.

### Räkneövningar

1-2 gånger i veckan hålls övningar i klassrum med ungefär 30 teknologer i varje. På övningarna går en övningsledare igenom fler exempel, och man räknar övningsuppgifter på det som gåtts igenom på föreläsningarna. Övningarna är även gyllene tillfällen att fråga om sådant man inte förstått eller sådant man har problem med vad gäller kursen. Även räkneövningarna är frivilliga, men

*...du får ångest var åttonde vecka*

minst sagt nyttiga att gå på för att hänga med ordentligt i kursen.

## Laborationer

Dessa är ofta de enda obligatoriska momenten som förekommer i kurserna, och är till för att man ska få praktisk erfarenhet och därmed ökad insikt i kursen. Laborationer utförs oftast i grupper om två under en handledares översyn, och slutar för det mesta med en labbrapport. Under årskurs ett läser man mest matematik och man kommer därför inte att konfronteras med så många laborationer av traditionellt slag, utan mest datorlaborationer, som är lite friare eftersom man är inte lika bunden av fasta tider.

## Kurslitteratur

Under den första läsveckan är det ofta köer för att köpa böcker i kårhuset - man köper sina böcker själv, och det kan kosta en del. Har man tur kan man få köpa eller låna böcker av sina phaddrar eller andra gamla F-are, men var i så fall noga med att kontrollera att ni har samma kurslitteratur som de hade!

Chalmers studentkår har en egen servicebutik, STORE, i kårhuset. Där finns en bokavdelning som säljer all listad kurslitteratur (dvs den litteratur som kursansvarig anmält).

Kolla också på nätbokhandlarna Adlibris, Bokus och teknologbok.se, ofta håller de samma eller lite lägre priser än STORE.

## Klasskamrater

Vissa av er är kanske redan vana vid att ta hjälp av andra som läser samma utbildning även när det inte rör sig om grupparbeten. För andra blir det en ny upplevelse att komma till ett ställe där de flesta är mycket intresserade och motiverade och både kan och vill hjälpa varandra. I många fall kan en kursare eller en phadder vara ett bra sätt att lösa en knepig uppgift. Våga be om hjälp! Utöver de räkneövningar som hör till varje kurs brukar dessutom Studie-nämnden anordna räknestugor dit man kan gå och få hjälp av äldre teknologer.

## Omtentamina

Även om det såklart är hemskt tråkigt och jobbigt att kugga en tenta så ska det inte vara en dödsdom för hoppet. Alla tentor går fler gånger om året så om du missar en tenta är det inte hela världen - det är bara att försöka igen. En tenta ges åtminstone tre gånger per år, vid ordinarie tillfälle och vid två omtentaperioder: i augusti samt antingen i januari eller vid påsk. Man får tentera om hur många gånger som helst, bästa resultatet räknas!

## Att tentera

Om du önskar skriva tantamen i en kurs måste du: (1) vara registrerad på den och (2) vara anmäld till tentan. Inga undantag. Varje kurs du ska läsa, varje termin och varje läsperiod, måste du nu registreras på. Denna kursregistrering ska ersätta vad som tidigare hette terminsregistrering. Även anmälan till tentamen är obligatorisk och görs via ladok, [student.ladok.se](http://student.ladok.se). Logga in och ange vilka kurser som ska tenteras, tidigast sex och senast två veckor innan första dagen i tentaveckan (för ordinarie tentor). Glöm inte bort det, för annars får du inte tentera!

### Praktisk info

En tentamen är vanligen fyra timmar lång. Förmiddagstentor börjar kl. 8.30 och eftermiddagstentor kl. 14.00. Du bör komma i god tid så att du i lugn och ro kan hänga av dig jacka och väska och plocka fram det du behöver: Blyertspenna, Bläckpenna, Sudd, Legitimation och Kårkort (alternativt stämplat Kårkvitto).

### Eventuella tillåtna hjälpmedel

Tillåtna hjälpmedel kan vara typgodkänd miniräknare, formelsamlingar, kursböcker, egna anteckningar eller instruktionslistor. Dessa står angivna i kurs-PM. Skrivpapper finns i tentalokalen. Mobiltelefonen skall vara avstängd under hela tentan och den ska förvaras utom räckhåll, alltså inte i byxfickan utan i väskan eller jackan. Allt annat kan räknas som fusk vilket kan resultera i avstängning. Inte värt risken! Det är tillåtet att komma upp till 30 min sent till en tenta. Detta ger dig inte bara mindre tid att skriva på, det stör dessutom andra tentander oerhört - inget att rekommendera alltså. Under tentans första timme är det inte tillåtet att lämna lokalen, inte ens för att lämna in tentan och gå därifrån eller gå på toaletten. Man får inte heller lämna lokalen den sista halvtimmen, om man inte lämnat in sin tenta.

Lösningar till tentan är tillgängliga senast första arbetsdagen efter tentamensdagen. Resultatet dröjer ofta cirka 3 veckor. Om du, trots gediget pluggande och näst intill galen motivation, skulle missa en tenta, misströsta icke ty omtentan för med sig nya chanser på framgång.



### CAMPUS LINDHOLMEN

Nästan alla chalmers utbildningar håller till på Campus Johanneberg, men inte alla! Så ibland kan det hända att till exempel tentor (eller andra mer festliga arrangemang) äger rum på andra platser än just Campus Johanneberg (där vi bor), vanligtvis sker detta då ute på Campus Lindholmen.

Campus Lindholmen är en del av Chalmers och är beläget på Lindholmen, som ligger ute på ön Hisingen i Göteborg. För tillfället håller högskoleingenjörerna samt sjösektionen till där ute.

Även här finns ett Kårhus där man bland annat kan plugga eller äta sin lunch. Det finns även en affär. Som grädden på moset är detta Campus beläget alldeles intill Lindholmens kaj vilket gör det till en utmärkt plats för att sitta ute på de dagar solen skiner över Göteborg. Så ta för all del bussen eller färjan dit och kolla läget!

*...du känner dig dum*



# Göteborg

Likt Dragos är Göteborg en stad som är hård mot de hårda, men den är etter värre mot de oförberedda. Tur då att FnollK, din machete i djungeln, kommer med skön läsning fullproppad med goda råd!

Stadens främsta fördel, det fantastiska läget på Bästkusten och Sverige framsida, är också dess största nackdel. Förutom söta sälar, salta bad och stämningshöjande måsar bär de milda vindarna från havet nämligen med sig regn. Ofta, horisontellt och kallt. Så under vinterhalvåret: Lämnar aldrig skyddad mark utan paraply eller likvärdig utrustning.

Kollektivtrafiken är ett nyckfullt fenomen som du kommer att stöta på ofta. Info och biljetter förvärfas enklast via Västtrafiks apper *Västtrafik to go* och *ResepLANERAREN*. Spårvagnar är förresten jättesnälla! De kan verka lite läskiga, för de är väldigt stora och tunga och skulle göra mycket ont att bli påkörd av. Som om det inte vore nog har de dessutom egna trafikregler som gör dem extra förvirrande i början. Men räds icke! De är fast i sina spår, så håller man uppsikt så fort man trampar in på deras revir så kommer de inte att skada en. De går

ofta och till alla delar av stan, så med en uppfattning om deras linjesträckning, kombinerad med någon enstaka buss, kommer du snart ha bemästrat Göteborg.

Lämpligt nog sammanstrålar alla spårvagnslinjer vid stadens, bortsett från Chalmers då, kanske två viktiga platser, dvs. Centralstationen och Brunnsparken. Centralstationen är den plats där merparten av er kommer att anlända och är en bra utgångspunkt för utforskande av Göteborg. Bara ett stenkast bort ligger shoppingnavet Brunnsparken. Inte en särskilt mysig park i sig, men omgiven av trevliga gator. Åt det ena hållet Fredsgatan och därefter Kungsgatan båda proppfyllda med butiker, åt det andra Nordstan, ett av Sveriges största affärscentrum. Svaret på frågan: "Var kan jag köpa \*blank\*?" brukar ofta vara just Nordstan.

Om du ämnar transportera dig via cykel eller fötter är det dags att börja jogga nu. Göteborg är en knölig stad med nästan ingen platthet. Fördelarna med detta är dock många: man får bra kondition och blir vältränad, och överfalls allt som oftast av rätt trevliga utsikter. Nackde-

larna innefattar att tappandet av något som kan rulla utan undantag leder till att föremålet hamnar i älven.

Om du skulle känna för en utekväll utanför Chalmers är det tre gator du bör känna till för att med ditt mål lyckas; Linnégatan med många fina uteserveringar, Andra långgatan med hipstriga ölhus och Avenyn med länge öppna nattklubbar. Många livsformer spenderar sina hela liv på enbart dessa gator. Känner man sedan att man vill vidga sina vyer en aning är Göteborg fullt av guldgrubbor att upptäcka. Det hade inte varit roligt om vi avslöjade alla hemligheter i djungeln.

För lugnare eftermiddagar finns det en hel del kaféer, allt från den trendiga skyltfönstervarianten till små källarlokal där den inrökta doften aldrig riktigt kommer att försvinna. Vasagatan är en plats i närheten av Chalmers där de ligger i princip väg i vägg längs hela gatans längd och i kvarteren runtomkring finns en del fler. Även stadsdelen Haga är känd för sin höga mys- och bohemfaktor samt bullar som är lika stora som goda och goda som stora!

TPC (Träd Per Capita) är högt i Göteborg, även i centrum. Ingenstans kan man bättre njuta av de regnfria dagarna, dvs sommarhalvåret, än i någon av de många parkerna eller vid havet. Slottskogen och Botaniska Trädgården är två centrala parker värda att nämna. Slottskogen samt området runt Mossen är även väldigt bra platser att bränna bort tentaveckakalorier på.

Den södra delen av skärgården når man enkelt med kollektivtrafiken och det tar inte mer än en halvtimme att komma dit. Spårvagn 11 till Saltholmen är ett tips. Där finns både en bra badplats och kollektivfärjor till öarna, vilka är coola resmål för somriga utflykter!

Slutligen lite saker som är bra att veta: Fysiken nära Chalmers har bra studentpriser på träning. Liseberg har många skojiga karuseller. Liseberg har också en julmarknad som toppat myslistan många år i rad. Bergakungen är den klart största biografen. Man kan simma på Valhallabadet. Alla ovan nämnda ligger inom 4 hållplatsers radie från Chalmers. Efter 22 är det väldigt ont om öppna mataffärer (bra att tänka på i tentaveckan).

## Sektionsguide

| Sektion                                       | Färg                   | Skyddshelgon                | Sevästier | Mottagningskommitte | PR-förening | Rustmästari | Sektionslokal           |
|-----------------------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------|---------------------|-------------|-------------|-------------------------|
| Affärsutveckling och<br>Entreprenörskap (E)   | Limegrön               | Pippi Långstrump            | PR:EX     | EOK                 | PR:EX       |             |                         |
| Arkitektur (A)                                | Röd                    | Marsupilami/<br>Super Mario | A6        | AOK                 | PubA        | RustA       | Röda<br>rummet          |
| Automation och mekatronik (AT)                | Grå                    | Luddy Luke                  | Zext      | ZOK                 | DaltonZ     | Zext        | Zaloonen                |
| Datateknik (D)                                | Orange                 | Hacker Hackspett            | D6        | DnolIK              | Delta       | DRust       | dbase III               |
| Doktorandsektionen (DS)                       |                        |                             |           |                     |             |             |                         |
| Elektroteknik (E)                             | Gul                    | Quant Anka                  | E6        | EOK                 | EKAk        | Rustet      | Kajabaren               |
| Ingenjörsteknologsektionen (H)                | Cerise                 | Droopy                      | H6        | HOX                 | DKV         | Rustet      | Hyddan                  |
| Industriföretag (I)                           | Lila                   | James Bond                  | ixex      | INOX                | QO7         | RustI       | GoldenI                 |
| Informationsteknik (IT)                       | Turkos                 | IT-sinurfen                 | SeTT      | NoIKIT              | PR.IT       | PR.IT       | Hubben 2.1              |
| Kemiteknik (K)                                | Grön                   | Kvathilda                   | K6        | KOK                 | HAKS        | HAKS        | Fort NOX                |
| Kemiteknik samt<br>Kemiteknik med fysik (KKB) | Grön/<br>svart         | Yoda &<br>Darth Vader       | KRB6      | bof                 | KAOS        | KAOS        | Gastown &<br>Spritköket |
| Mekateknik (M)                                | Brun                   | Asterix                     | M-SEX     | MnolIK              | M.A.K.      | Rustet      | Winden                  |
| Sjö (Sö)                                      | Marinblå               | Karl-Alfred                 | Frasess   | SjOK                |             | Byssan      |                         |
| Teknisk design (TD)                           | Bordeaux<br>och silver | Lilla My                    | prosex.   | TDnolIK             | prosex.     |             | LoftDet                 |
| Teknisk fysik/<br>Teknisk matematik (F)       | Svart                  | Dragos                      | F6        | FnolIK              |             |             |                         |
| Samhällsbyggnads-<br>teknik (V)               | Blå                    | Snobben                     | V6        | VOX                 | SNOK        | VIRUS       | Vernu                   |

...du vet vilken läsvecka, men inte vilken månad, det är

## Nollans 10 budord

Det har länge ryktats att Dragos vakar över alla F-teknologer. Men med detta beskydd medföljer också ett antal vägledande ord som vi kallar Nollans 10 budord. Den som med säkerhet vill veta att Dragos ständigt vandrar vid dess sida bör läsa dessa ord och sträva efter att följa dem till största förmåga.

1. Du skall icke ha andra skyddshelgon vid sidan av Dragos
2. Du skall icke missbruka de ju standardgränsvärdena
3. Du skall hålla DuP:en gemyttig
4. Du skall visa aktning för tentor och duggor så att du länge får leva med CSN
5. Du skall icke dividera med noll
6. Du skall icke capsa
7. Du skall icke stjäla gafflar från Focus
8. Du skall icke använda operationer som variabler
9. Du skall icke sova i Chalmers hus
10. Du skall icke sukta efter hets



...du tror att byggnadsarbetare är föreningsaktiva



## Sittningsregler

En sittning är en fest där man äter och dricker med sina vänner, oftast under en trerättersmiddag. Sittningen leds av två toastmasters som står för underhållningen. Under kvällen får alla möjlighet att framföra sktecher och sånger, s.k. gyckel. Då alla satt sig inleds sittningen med sången livet, innan dess får man inte äta. Efter sånger skålar man alltid. En fin skål går till så att man först höjer glaset mot sin bordsdam/-kavaljer, därefter mot personen på sin andra sida och sist personen mittemot. Sedan dricker man, och upprepar i omvänd ordning. OBS: dam till höger om bordsherre.

|                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. När toastmastern talar är man tyst.<br>När toastmastern påkallar uppmärksamhet har man tre ord på sig att avsluta pågående samtal. Har man halva inne, må man nyttja fem ord för att avsluta konversationen. | den till höger.                                                                                                                                                                                                                        |
| 2. Man vistas inte under bordet under pågående sittning.                                                                                                                                                        | 7. De som känner sig osäkra ifråga om sången, torde hålla sig en takt före så att ingen blir efter när slutet av sången nås.                                                                                                           |
| 3. När man tycker att toastmastern bör ta upp en sång påkallar man hans/hennes uppmärksamhet med: TEMPO!<br>Tempo ropas inte under finsits och servering.                                                       | 8. De som ej ha medfödd sångröst äga rätt att efter bästa förmåga delta i sången. Om man vill sjunga en sång på egen hand må detta endast i undantagsfall göras och i så fall ska det undantagslöst göras under bordet, (se punkt #2). |
| 4. När toastmastern tar upp en sång sjunger man; samma som toastmastern!                                                                                                                                        | 9. Kontrollera att era bordsgrannar ej nyttjar rusdrycker så att de får suddiga ansikten.                                                                                                                                              |
| 5. Det är strängt förbjudet att behålla det goda humöret för sig själv!                                                                                                                                         | 10. Under bordet: Håll till höger!                                                                                                                                                                                                     |
| 6. Intagen föda återtages ej! När maten är slut på din egen tallrik, fortsatt på                                                                                                                                | 11. Brott mot tyngdlagen undanbedes.                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                 | 12. Dörrar med höga trösklar är fönster och skall inte nyttjas för att ta sig in eller ut ur lokalen.                                                                                                                                  |

...du blir arg om phadder stavas fadder och ohl stavas ö!

## Chalmers-Svensk ordlista

**ANKEBOT** [rolig] Annat ord för anekdot. Fråga en phadder så får du kanske höra ankeboten om varför det heter så.  
**ALUMN** [gammal och vis] Person som tagit examen.  
**ASPNING** [vill vara med!] Inkörspport till livet som förenings- eller kommittéaktiv.  
**BAGERIET** [omnom] Funktionären som inte finns, men ändå bjuder på bakverk varje läsperiod.  
**CCC** [Chalmers Cortège Comité] Fixar Cortègen på Valborg.  
**CHABO** [nära] Lägenheter ett stenkast från fysikhuset.  
**CHALMERSMÖSSA** [mössan] Finns i två varianter: en vit för sommaren och en svart för vintern. Får bäras av alla chalmester.  
**CHALMERSSPEXET** [spexet] Spex handlar om en historisk person eller händelse samt gör parodi på opera och teater. På Chalmers finns två uppsättningar spex: Bob, med endast Emil på scen, Vera med endast Emilia på scen.  
**CREMONA** [kremåna] Kårens bokhandel i kårhuset. Här finns kurslitteratur.  
**DP** [Djungelpatrullen] F:s PR-förening och rustmästeri.  
**DP-RAUM** [Numera städat?] DP:s högkvarter i Focus.

**DPP** [depepe] En patet från DP. Har vissa traditioner som skiljer sig från andra pateters.  
**DRAGOS** [sektionshelgon] Fantomen.  
**DUP** [dupp] Fredagspub i Focus, anordnas av DP.  
**EMIL/EMILIA** [pojke/flicka] Chalmerist.  
**ET-RAJJ** [Kalas efter tenta] Hålls av många föreningar, ofta F6.  
**F6** [effsex] Sexmästeriet på F som anordnar sittningar och gasquer.  
**xF6** [bedagande] F6-patet.  
**FANSTYGET** [fanstyget] F-flaggan som vid festliga tillfällen viftas med.  
**FESTU** [Festkommittén på Chalmers] Ordnar jättekalas.  
**FNOLLK** [effnållkåå] Nollans vägledare genom de djupa skogarna.  
**FJOLK** [Fjolårets FnollK] FnollK's föräldrar. Gamla och trötta men mycket snälla. Kommer alltid om barnen ropar.  
**FJOL...OLOLK** [FnollK-patet] Som FjolK fast äldre och tröttare och med en touch av bitterhet.  
**FOC** [pirater] Ditt lokala focumateri. Sköter focumaten och focus flipper.  
**FOCUMATEN** [relik] Focumateriets stolthet. Äldst är bäst?  
**FOCUS** [Focus] Vår sektionslokal.  
**FYSIKBALEN** [sist men inte minst]

...du är rädd för att få dumvästen



Finaste balmiddagen, då Nollan blir nymble.

**FYSIKEN** [pust och stön] 1. Träningslokal för Göteborgs studenter. 2. Tappar du ganska snart. 3. Lär du dig aldrig.

**GAMBLE** [snäll] Blir du när nästa års Nollan blir nymble.

**GASQUE** [fest!] se Sittning.

**GASQUEN** [släpp loss] Chalmers festlokal nr. 1. Belågen i kårhuskällaren: gå ner för Olgas trappor, följ sedan musiken.

**HELIKOPTERN** [vroooooom] Sektionsbilen.

**KAOS** [entropi] Kf/Kb:s PR-förening.

**KINSLS** [fullt] Datorsalarna på våning 7 i forskarhuset.

**KRÄLDJURSVÅRDARE** [Viktig]

Ansvarar för sektionens mysiga kräldjur, Tilde.

**LIMES** [liiiimes] Kallas det om man inte



har en enda poäng mer eller mindre än godkänt på en tenta.

**LOB** [loob] Ljud- och Bildgruppen.

Säljer tejen som gör organisatören glad.  
**N(F)** [nollrummet] 1. Litet rum i Focus där du finner FnollK då vi inte är ute på språng. 2. Spexig matematisk term.

**NOLLBRICKA** [BÅRES ALLTID!] Har du för att alla ska kunna se vad du heter.

**NOLLUPPDRAK** [kul!] Lite som Mission Impossible, fast med Nollan.

**NYMBLE** [nymble] Blir du efter fysikbalen.

**ORIGOGÅRDEN** [årrigogården]

Gården utanför Signes.

**OVERALL** [praktiskt] Bärs av kommittéaktiva så att du lättare kan känna igen dessa.

**PATET** [föredetting] Person som tidigare varit med i en

förening eller kommitté  
**PHADDER** [fadder]

Äldre teknolog som tar hand om dig och hjälper dig att komma till rätta på Chalmers.

**PLUSSA** [ambitiöst!] Kallas det när man gör en omtenta för att öka sitt betyg.

**PR-FÖRENING** [programråd] Ser till att sektionen syns



på Chalmers.

**RUSTMÅSTERI** [städa!] Tar hand om sektionslokaler

och liknande. Snälla mot de flitiga.

**SEKTIONSAKTIVA** [duktiga] Alla som hjälper till att hålla sektionen igång.

**SEKTIONSFÄRG** [svart] Har alla sektioner, men F har färgen som inte är en färg och inte kan tappa den, SVART!

**SEKTMÖTE** [sektionsmöte] Möte då alla sektionsmedlemmar samlas och beslutar om mer eller mindre viktiga saker.

**SEXMÅSTERI** [snusk] Sektionsförening som fixar fester och gasquer.

**SGS** [Stiftelsen Göteborgs Studentbostäder] Hos dem kan man bo.

**SITTNING** [fest!] Tillställning med sång, mat och dryck.

**SJÄLVDEKLARATION** [FYLL !]

Använder FnollK för att dela in Nollan i phaddergrupper och ge dem uppdrag.

**SNF™** [studienämnden] Bevakar F- och TM-studentens intressen i studie- och utbildningsfrågor.

**SP** [inte SB!] F6 rum i föreningskorridoren bakom Focus.



**TENTA** [flämt!] Prov på Chalmers.

**TENTAVECKA** [läsvecka 9] Så kallas fastan på Chalmers. Återkommer 4 gånger per år och avfärs me ET-rajj.

**TENTAÅNGEST** [aargh!] Smittsam åkomma som slår till strax innan en tenta.

~ [Tilde] Sektionens mysiga kräldjur.

**TVÅAN** [RIP] Den gamla, numera kasserade sektionsbilen.

**URGAMBLE** [är äldst] Personer som fastnat på Chalmers.

**ØHLHÄFV** [slurp] Är en ädel sport som går ut på att så fort som möjligt förflytta øhl klass I från en flaska eller sejdel ner i magen utan att spilla något på vägen.



...du tycker det är helt normalt att vara i skolan 16 timmar per dag

...du har med dig en egen gaffel till skolan

## Om Chalmers

År 1738 emigrerade en man vid namn William Chalmers d.ä. från Skottland till Göteborg och fann där en vacker flicka vid namn Inga Orre. De fattade tycke för varandra och snart såg den numera så kände William Chalmers d.y. dagens ljus. Han kom senare att göra karriär i Svenska Ostindiska Kompaniet där han tjänade ihop den förmögenhet som han senare testamenterade till: "...en framdeles till inrättande bestämd industriell skola för fattiga barn, som lärt sig läsa och skriva". 1829 blev det verklighet, resten är historia.

Många personer har kommit och gått sedan dess. Nu är det din tur att sätta dina spår i den flera hundra år gamla tradition som Chalmers utgör.

**Svenskt namn:** Chalmers tekniska högskola

**Engelskt namn:** Chalmers University of Technology

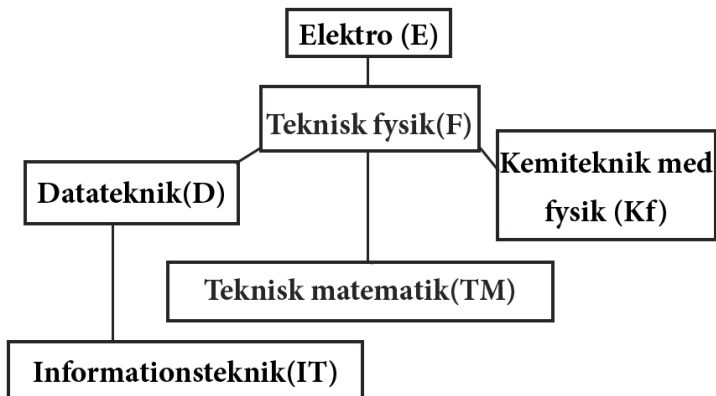
**Motto:** Avancez

**Rektor:** Stefan Bengtsson

**Antal studenter:** ca 10 000 studenter och 1100 doktorander

**Antal lärare:** ca 700

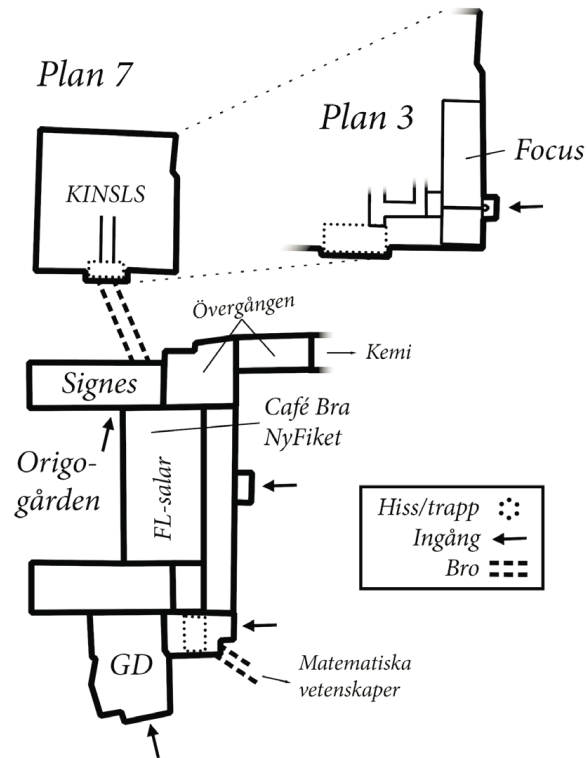
## Vårt programfamiljeträd



...du vill gå med i FnollK

## Karta

Byggnaderna som man oftast befinner sig i som F- och TM-student kan verka ganska förvirrande till en början. Står du vid Café Nyfiket befinner du dig på plan 4 i Origohuset, men fortsätter du över gångbron till forskarhuset (KINSLS-byggnaden) står du plötsligt på våning 7! Det beror på att det är två sammanbyggda hus, där Origohuset ligger högre upp på en kulle. Denna karta visar de viktigaste platserna du behöver känna till som ny F-teknolog.



...du ställer dig upp på sektionsmötet

# Mottagningsschema 2020 med reservation för ändringa.

## Vecka 1

- 18/8 08:30 Samling på Götaplatsen  
09:15 Avgång till Chalmers  
Phaddergruppskväll
- Hädanefter Intromatte 08.00 under vardagarna (glöm inte!)
- 17/8 Chalmersrundvandring, Phadderkampen
- 20/8 Dragosföreläsning, Provhäfv, Välkommen till mörkret
- 21/8 Sveriges Ingenjörer, Nollbrickstillverkning
- 22/8 Nollbrickskontroll, F6-bastu
- 23/8 Multisport med FIF, Provsits

## Vecka 2

- 24/8 Dragostenta, TM-mys, Gyckelsittning
- 25/8 Nolluppdraagsutdelning, SåPatetiskt, Patetgasque
- 26/8 Tivolit, Föreningskväll, Brudar och bärs
- 27/8 SNFrågesport, DP-bastu
- 28/8 Kappseglingen, DuP
- 29/8 Lajvet, FörFestU, FestU-kalas, Pyjamasparty
- 30/8 FARM-Brunch, Øhlprovning, Flipper med Foc

## Vecka 3

- 31/8 HockEykalas
- 1/9 Polarkvällen
- 2/9 Spelkväll med Gameboy, Alumnkväll
- 3/9 Cocktailparty, Pubruna
- 4/9 Bakisklubben, Sagogasque
- 5/9 Hajk, Mysgrill med FIF
- 6/9 Hajk, Rocken

## Vecka 4

- 7/9 F-spexet
- 8/9 FattenkrigIT, Nolluppdraagsredovisning
- 9/9 Lunch med styret, Phaddergruppsmys
- 10/9 Finalen och Cheeret, Vi-vann-Disco
- 11/9 Fysikbalen
- 12/9 Dugga, Avtackning, FinalFestU
- 13/9 Nymble får vila

facebook: Fnollk 20  
instagram: fnollk

...du skriver nollmodulen.

