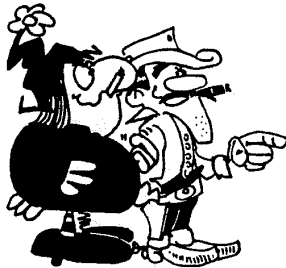




Mads Føk er et uafhængigt kommunikationsorgan for de studerende ved mat-fys faggruppen på Aarhus Universitet

Mads Føk finansieres af Studienævnet for 2-fagsuddannelser og udkommer 9 gange om året (afhængig af stofmængden!), som regel (altid) på fredage.



Uopfordrede indlæg modtages meget gerne, og de behøver ikke nødvendigvis være indskrevne (men det ses gerne). Vi ser helst at indlæg afleveres som ASCII-tekst, enten i L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 2<sub>ε</sub>-format eller som ren tekst.

Indlægene må gerne fremstå anonyme i bladet, men redaktionen skal vide, hvem der har skrevet dem. Skriv derfor navn og kontaktadresse på de indlæg, du afleverer!

Indlæg afleveres i Mads Føk's postbox på Matematisk Informationskontor, i Mads Føks postkasse ved Mat.Kant., afleveres til et af de nedenævnte redaktionsmedlemmer eller sendes til [madsfoek@daimi.aau.dk](mailto:madsfoek@daimi.aau.dk) pr e-mail. Hvis man vil være sikker på, at indlægget kommer med i det førstkommande nummer, skal det afleveres før deadline (normalt fredag før klippe-klistre (står på kalenderen)).

Mads Føk har kontor i B11.

### Indholdsfortegnelsen:

1. Forsiden
2. Den har forsiden på bagsiden
3. Leder
4. TÅGEKAMMERET
5. Debat
6. Opgavehjørnet
7. Jul i Føk
10. Vor tegner tegner atter
14. Spis med Føk
15. Hetz
16. Plank
17. Saks fra Fysikrapport
20. Kalenderen

Mads Føk kan afhentes gratis følgende steder fra udgivelsesdagen og en uge frem:

Matematik: Ved Mat 11 opslagstavlen

Datalogi: På postboxene på R0

Fysik: På skranken udenfor informationen

Kemi: Ved siden af informationen

Derefter v. henvendelse til et redaktionsmedlem!

### Redaktionen :

Copyright Mads Føk 1998

Peter Kaidin Frederiksen	Mat/Kem	Ansvarshavende
Michael Weidinger	Mat/Fys	Computerslave
Thomas Widmann	Ling/Dat	Ceremonimester
Knud H. M. Maegaard	Kem-Mol	Cheftegner
Palle Jørgensen	Fys/Kem	Politisk redaktør
Filippo Peder d'Andrea	Mol/Bio	Julegodte
Niels Ole Jensen	Dat/Mat	Pølsemand
Rasmus Damgaard Poulsen	Kem	Kultur- og Fritidsredaktør

## Valgrester

December - nu er det snart jul. Tid til julefrokoster.

Vi kender vel alle det med at sidde og æde sig halvt fordærvet i fed julemad og brændevin, hvorefter vi forfølges af en usigelig stor tørst. Næste dag bruger man så på at klage sin nød over, at der var så lidt ilt i lokalet, så man nu har ondt i hovedet. Som om det ikke var nok, plages man også af sure opstød, fordi maven ikke er vant til andet end pasta med ketchup og mad fra kantinerne.

Disse opstød kan udtrykke sig på mange måder. Blandt andet klager mange sig over de forhold, vi har her på stedet - at forelæserne ikke altid er af en ønskelig kvalitet, eller undervisningsministerens og forskningsministerens nye forslag. Andre typer af opstød, bl.a. det jeg fik, kan være at når nu så mange har et eller andet, de gerne vil klage over, så undrer det mig, at den éne gang om året man har mulighed for at få bare en infinitesimal indflydelse, jeg tænker her på STORG-valget d. 26/11, gider kun ca. hver fjerde her på MAT-FYS at stemme.

Dog skal det nævnes, at vi har en stemmeprocent, der ligger over universitetsgennemsnittet. Dette gør selvfølgelig ikke, at vi har en god stemmeprocent.

Nu skal det hele jo heller ikke gå op i sure opstød, så vi kan da glæde os over, at FØK endnu en gang er udkommet, og at bladet ikke gik nedennom og hjem pga., at ingen gad lave det.

FØK har fået en adrenalinindsprøjtning, intens hjertemassage og er klar til at starte på en frisk.

Vi begynder her i nummeret bl.a. på en anmeldelse af de forskellige kantiner her på universitetet. Vores første offer i kantineanmeldelsesrækken er statskunskabs kantine. Læs anmeldelsen på side 14. Ydermere opfordres folk til at skrive hetze til os. Det har selvfølgelig altid været underforstået, at man bare skriver til os, men på det sidste har det efter mængden at tyde været *for* underforstået. Derfor vil vi gerne hjælpe jer lidt på vej ved at lave nogle fortrykte hetzudfyldningssedler. Atter har vi sakset en del fra Fysikrapport. Tak skal de ha'. Især regner vi med, ovennævnte udsagn taget i betragtning, at Føk ikke længere skal overleve på deres nåde!

Til slut vil jeg ønske alle en glædelig jul, og opfordre til ikke at drikke mere til julefrokosterne end jeg selv vil gøre.

På redaktionens vegne,

/PV

# TÅGEKAMMERET

---

## Arbejdsmiljø

Arbejdsmiljøet?

Hørte du braget for to år siden. Nej vel. Det er egentlig en skam for det fik stor betydning for dig og mig. Altså os studerende. Braget der er tale om, er den eksplosion der fandt sted på H.C. Ørstedinstituttet i København (HCØ). Her var en specialestuderende igang med en syntese, da det gik galt. Den stakkels studerende mistede en finger og fik skadet sine øjne. Da det ikke var første gang, at noget sådant er sket på HCØ besluttede arbejdstilsynet at bede politiet om at rejse tiltale mod instituttet. Så godt og så vidt. Nu skulle HCØ endelig komme til at stå til regnskab for den dårlige sikkerhed. Men her for et par måneder siden valgte politiet ikke at rejse tiltale. De mente, at der slet ikke var et godt nok grundlag til at føre sagen videre.

Hvad betyder det for mig, er der vel en del, der tænker. Tjaa, kort fortalt betyder det, at arbejdsmiljøbeskyttelsesloven ikke dækker de studerende. Og det er faktisk ganske modsat det indtryk, der er givet fra Arbejdsmiljøtilsynet. De har i flere år kraftig påpeget, at lovgivningen også gælder for de studerende, dog kun når der laves arbejde af erhvervs-mæssig karakter og det, mente de selv, var laboratorieøvelser og lignende. Tilsynet var da også forbi Århus en eftermiddag, hvor de garanterer for at de fortolkede lovgivningen rigtigt. Men med politiets afvisning af sagen

fik både de studerende og tilsynet et slag i ansigtet. Således ligger landet nu. Vi er ikke under arbejdsmiljøbelyttelsesloven og kan derfor ikke få erstatning, for eventuelle skader vi pådrager os under laboratorieøvelser. Det er derfor op til os selv at sørge for at sikkerheden er i orden, når vi skal i laboratoriet. Er der øjenskyllere, hvor er ildslukkeren, og hvorfor har din instruktør gasmaske på? Of-test er der ganske godt styr på sikkerheden her på fakultetet, men det skader jo ikke at være lidt forsigtig. Og erstatning? Kun hvis din personlige forsikring dækker og det er altså de færeste forsikrings-selskaber, der dækker den slags. For at være på den sikre side er det nødvendigt at få en skriftelig erklæring fra ens forsikrings-selskab om, at de dækker eventuelle skader pådraget under laboratoriumsarbejde. Det ville jo være ærgeligt hvis uheldet var ude og der ingen dækning var.

For et par uger siden blev jeg vækket af nyheden om, at skader pådraget under et firmas julefrokost er dækket af arbejdsmiljøbelyttelsesloven og derefter fulgte en opfordring til alle studerende om at få en rigtig god julefrokost. Desværre holder det jo ikke helt og Studenterradioen der kom med både budskabet og opfordringen har desværre ikke helt forstået budskabet i denne sag.

/Filippo

## Kan du huske 1. klasse?

Opgavehjørnet er tilbage, og denne gang var det endnu nemmere at finde en vinder end sidst; der er nemlig slet ingen.

Det var nemlig kun redaktøren af Mads Føk, der havde svaret, og da det ovenikøbet var for sent (og han har en Mads Føk-tshirt i forvejen (Men den var rigtig nok! red.)) bliver der ingen vindere i dette nummer.

Så endnu en gang må vi opfordre vor sløve læsere til at være mere aktive: enten ved at løse opgaverne eller endnu bedre ved at komme med nye opgaver.

Efter disse sure opstød kommer løsningen på sidste nummers opgave, der som man husker, gik ud på at bestemme, hvor mange måder man kan udtage tre lodder blandt 7, med forskellige vægte, så de 2 vejer det samme som det tredje.

Med lodder med vægtene 1, 2, 3, 4, 5, 6 og 7 er det nemt at se, at der er 9 mulighe-

der.

Dette er også maksimalt. Thi lad lodderne have masser  $m_1 < m_2 < m_3 < m_4 < m_5 < m_6 < m_7$ . Ser vi nu på hvor mange kombinationer af 2 lodder, der maksimalt kan give et lod, fås: 3 der giver  $m_7$  2 der giver  $m_6$  2 der giver  $m_5$  1 der giver  $m_4$  1 der giver  $m_3$  I alt 9 muligheder.

Opgave 4: Dette nummers opgave kan alle løse, det gælder blot om at løse den bedst. Opgaven går ud på at opskrive heltallene fra 1 og opefter v.h.a. præcist 4 4-taller og de 4 regningsarter samt  $\sqrt{n}$ ,  $n^2$ ,  $1/n$ ,  $n!$  og  $m^n$ . Vinderen er den, der får opskrevet flest tal (man stopper når man kommer til et tal, man ikke kan opskrive).

Eksempel:  $1 = 4/4 + 4 - 4$ ,  $2 = 4/4 + 4/4$   
Vink: 2 4-taller kan godt bruges som 44.

/Jesper Makhholm

## Datamaterialet

STORG-valg 1998

Ved STORG-valget d 26/11 var der her på mat-fys kampvalg til to organer. Dels til konsistorium, som der jo er kampvalg til hvert år, og dels til faggruppens to mandater i fakultetsrådet. Til studienævnet var der freedsvalg da kun mat-fys studenterråd(MFSR) stillede op.

Resultatet af konsistorievalget blev at vores lokale kandidat, Arne Jørgensen fra MFSR, der pt. sidder i konsistorium, ikke blev genvalgt. I stedet blev en mediciner, Claus Christian Schovsbo Høyer, valgt ind. Sammen med Anne Storkjær Binderkrantz fra Statsrådet er de to nye medlemmer af konsistorium. Morten Højbjerg Jacobsen fra Hum-

listen fortsætter som medlem af konsistorium.

Alle mandater fra samme valgforbund.

Liberale studerende, der også stillede op fik ialt 104 stemmer på hele universitetet.

Til vores eget fakultetsråd stillede både MFSR og Aktive Kemistuderende (AKS) en liste op. Resultatet er at MFSR's liste fik 393 stemmer, og AKS fik 106 stemmer.

En valgdeltagelse på 26,7%.

Mandatfordelingen bliver at MFSR får begge pladser i fakultetsrådet, og pladserne går til Marianne Madsen fra matematik-fysik, og til Kim Falk Jørgensen fra datalogi.

/PV

## En naturlig jul

Mit navn er Jens Ulrik Lehman, jeg er 52 år og ansat ved Dansk Teknologisk Institut i Afdelingen for Hverdagsteknologi. Jeg har en kandidatgrad i matematik og fysik og har bifag i datalogi .

I mange år har jeg været meget optaget af de videnskabelige – specielt de naturvidenskabelige – aspekter af julen. I al juleræset er der mange aspekter af julen, som den store masse overser, selv om de ligger lige for. Jeg ser det derfor som min pligt at udbrede kendskabet til disse emner, der utvivlsomt vil føje en helt ny dimension til det at fejre jul. I det følgende vil jeg fortælle om mine egne oplevelser og opdagelser omkring julen.

I modsætning til formodentligt alle andre har jeg julen inde på livet hele året. Når andre i maj og juni tænker på eksamen, sol, sommer og letpåkledte piger på stranden, begynder jeg at justere og klargøre mine apparater, så jeg kan være parat når de første tegn på julens komme viser sig. Ja, normalt mærker man dem ikke, disse sære årstidsafhængige elementarpartikler, julitronerne som jeg har kaldt dem, for man påvirkes mindre af dem jo ældre man bliver. Men børn fungerer som ganske gode detektorer for partiklerne. I 1994 påviste jeg dem så tidligt som i midten af august ved brug af et overforkælet enebarn fra Hellrup, men siden har resultaterne ikke været så gode. Detektorerne viser dog tydelige udsving i slutningen af oktober, når de første julekataloger kommer.

Fra dette tidspunkt og frem til jul er jeg travlt optaget. Jeg forbereder mig til selve den store dag og klargør de forsøg og tekniske installationer, jeg har fundet på til dette års højtid.

Et højdepunkt i tiden op til den 24. december er fremstillingen af julelækkerierne og julepynten. En del af min glæde og tilfredsstillelse ved julen får jeg gennem den mulighed, den giver mig for at lære mine børn og de-

res venner om naturvidenskaben. F.eks. når vi laver småkager. Vaniljetori er min favorit – den giver mig anledning til at fortælle om geometri: flader i rummet, krumning, krumningslinjer, geodæter og meget andet. Det har altid irriteret mig, at danske vaniljekranse kun var halve tori, så for nogle år siden fik jeg fremstillet en speciel vaniljetorusplade, så vores krans ikke står tilbage for amerikanernes doghnuts, som med deres perfekte torusform har været et konstant misundelsesobjekt for mig. Også konfekten er et højdepunkt. Der findes virkelig ikke noget bedre materiale, der er bedre egnet til at illustrere homeomorfe mængder med end marcipan. Så mine børn har ikke svært ved at forstå, hvorfor min bror (der er topolog) ind i mellem hælder kaffe over vaniljekransene og forsøger at spise sit krus.

Fremstillingen af julepynt er endnu en anledning til at illustrere matematikken med eksempler. Så hjemme hos os producerer vi alle mulige polyedre og flettet julepynt af en karakter, som næppe kan findes andetsteds. Efterhånden er det også blevet lidt af en sport hvert år at producere en julestjerne med en endnu større rotationsgruppe end hidtil. Faktisk er det lykkedes min yngste søn at lave en stjerne, hvis rotationsgruppe indeholder rotationsgruppen for en regulær 17-kant. Desuden har jeg benyttet lejligheden til at lære dem lidt Galois teori, så vi nu kun fremstiller pynt, der kan fremstilles med passer og lineal (og dog også noget lim). I samme genre er tidspunktet for juleguirlandernes ophängning, hvor jeg går ned i byen med børnene og viser dem grafen for den hyperbolske cosinus.

I dagene lige op til jul har jeg voldsomt travlt. Årets juletræ skal hentes og jeg skal have gjort nogen studier af træets fraktale struktur. Julegaverne skal pakkes ind og dette er bestemt ikke nogen simpel sag. Jeg har

# Jul i Føk

---

gjort nogen studier af julegaver og fundet frem til visse målelige data, der beskriver rene gavers indhold (jeg kalder gaver, der ikke er pakket ind på en måde, hvor der ikke er gjort noget særligt for at indholdet ikke kan gættes for rene): naturligvis form og masse, forholdet mellem gavens raslen og dens blødhed, og så er der dataene, der opsamles ved at lade gaven falde på gulvet fra en højde af 1.5 meter – dette kan enten være et forfærdet skrig fra giveren eller en ildevarslende lyd fra gaven, hvis giveren ikke reagerede hurtigt nok. Denne opdagelse, at gaver er karakteriseret ved visse forholdsvis enkle data, er nok den jeg fortryder mest, at jeg har offentligt-gjort. Hvert år får jeg efter jul vrede breve fra forældre, hvis jul er blevet ødelagt fordi, børnene gættede gavernes indhold. Og jeg selv må bruge en hel dag på at pakke gaverne ind på opfindsomme måder, så det samme ikke sker for mine egne børn. Men producenterne af indpakningspapir har efter sigende gyldne dage!

En positiv side har det dog haft, idet jeg så har udviklet en helt ny teori for optimal pakning af irregulære og til tider temmelig store objekter under juletræet. Det har resulteret i en algoritme, som jeg har implementeret i et program til computeren, som efter indtastning af gavernes ydre mål beregner den optimale pakning af gaverne. I år har jeg, klog af sidste års skade, hvor morfars chokolade kom til at ligge under bl.a. de tre første bind af Encyklopædien, indføjjet to nye parametre i programmet: vægt og belastningsudholdenhed.

På selve dagen har min kone forbudt mig adgang til køkkenet. Det kommer sig af, at jeg engang var meget optaget af fysisk gastronomi. Jeg insisterede på, at jeg med mine teorier sagtens kunne stå for at ordne den sprængte and, med det resultat at vi havde kalkunkød, fars og svesker ud over hele køkkenet. Det var absolut den definitive afslutning på min karriere i køkkenet.

Men jeg har også nok at gøre i stuen, hvor jeg skal pynte træet. Jeg forsøger at varie-

re pyntningen fra år til år, men altid holdt i en bestemt stil. Jeg husker stadig tilbage på det år, hvor jeg havde brugt Fibonacci-følgen som udgangspunkt. Det gav et meget harmonisk juletræ bortset fra den næstøverste gren, hvor der hang 34 glaskugler. Min største fejl gjorde jeg nok det år, hvor jeg lod tilfældighed være det overordnede princip. Jeg tog al julepynten og blandede i en stor æske, kravlede op på en stige og hældte al pynten ud over træet, men resultatet var mildest talt katastrofalt!

Inden aftenens middag skal jeg også have fundet måleudstyret frem til mine to langtidsforsøg. Jeg har to forsøg kørende, som strækker sig over mange år. Det ene er en undersøgelse af alkohollens indvirkning på onkel Hans. Det har efterhånden kørt i mange år og der er en klar tendens i retning af, at Hans tidligere og tidligere bliver beruset og fjollet og vil lege små julelege med sin kone Margrethe. Det andet eksperiment er en undersøgelse af gave-kraftens påvirkning af børnene. Der lader til at være en klar aldersafhængighed i potentialet for denne kraft: jo ældre, des svagere kraft. Mere overraskende er det måske, at denne aldersafhængighed er afhængig af kønnet af det pågældende individ. Potentialet falder hurtigere af med alderen for piger end for drenge. Når vi langt om længe når til gaveudpakningen slår det aldrig fejl, at jeg begynder at tænke over gavernes tilstand inden udpakning: forefindes de i en superposition af alle mulige gaver inden de bliver pakket ud, og kollapser de først til en egentlig egentilstand ved udpakningen? Det er stadig et ubesvaret spørgsmål, og jeg har endnu ikke udtænkt et forsøg, der kan be- eller afkræfte det.

Der er naturligvis også en hel masse statistisk materiale, der skal indsamles. Jeg fører nøje statistik over gavernes fordeling og mandelgavens placering. I øvrigt har jeg forgæves forsøgt at finde en optimal strategi for at få mandelgaven, men er endnu ikke nået frem til et andet resultat end, at det betaler sig at spise meget. Efter jul hænger jeg årets resul-



tater af den statistiske undersøgelse op i køkkenet, så alle kan se hvordan, gavefordelingen udvikler sig. Og så begynder forberedelserne til næste års jul. Allerede i januar begynder jeg at tænke på hvilke aspekter ved julen, jeg endnu ikke har underkastet en ordentlig vi-

denskabelig analyse. Og hvert år kommer jeg faktisk på noget nyt. Om ikke andet kan jeg altid finde på noget nyt matematisk julepynt.

## God Jul!

## Fakultetet

Fakultetet (1:3454)

Den jord, hvorpå fakultetet i dag er bygget, var i gamle dage hjemsted for tusindvis af desperate danskere. De søgte efter viden og langsomt byggedes fakultetet. I dag hersker videnskaben på dette sted, og al troen på livet er ophørt.

Ingen ved det endnu. Men det er som om at jorden under fakultetet er begyndt at røre på sig!!!

December 98:

Og det skete i de dage, at flere skælvende studerende sneg sig gennem de lange dystre gange og fra de mørke lokaler. Julen var over fakultetet og en ny generation af studerende jog søgende omkring og ledte efter meningen med livet. Men da lød et kald fra oven.

"Tag til MADS FØK og lad jer skrive i mandtal!".

I et tifold af halleluja lyste de gamle slidte lysstofrør op, som en stjerne fra himlen, og en skare af udslidte og migræneramte disciple tog den lange vandring fra institutternes

gudstomme og støvede kamre til det oplyste B11.

De søgte efter ly for eksaminernes gennemtrængende kalden, og troede et øjeblik at de havde fortrængt denne ve fra smertens helvede. For da tændtes en gnist så lys, og en ny redaktion blev født. Og som altid var der tre vise mænd, som drog ud for at lykønske denne nye forsamling af forhåbningsfulde og idérige MADS FØK'er.

De blev sendt i statskundskabs kantine for at æde sig fordærvede i alskens mad og følte sig igen levende, men forude lurede de uendelige pinsler, eksamenens altopvækkende gru!!!

Men alligevel følte de, at livets lykke og fromme havde tilsmilet dem i en kort stund, og de var igen parat til at kæmpe mod livets modgang!!

Skulle de igen drages mod livets og dødens gang på MADS FØK; så vær beredt på at tage det gode med det onde!!!

/<FEHLING>

# Vor tegner tegner atter

# Vor tegner tegner atter

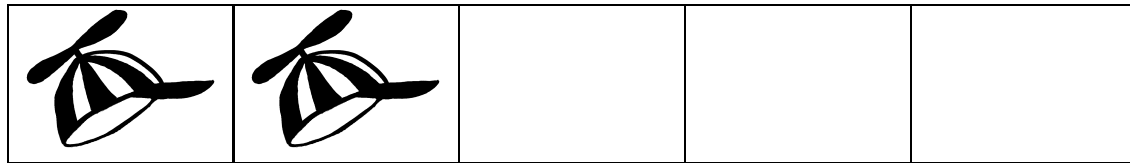
---

# Vor tegner tegner atter

# Vor tegner tegner atter

---

## Besøg på Statskundskab



En smuk vinterdag, hvor sneen knirkede under vores fødder og luften var frisk og kold, vovede Mads Føks prøvespisere sig over til kantinen på Statskundskab, der beskedent kalder sig selv »Kantinen«. En aflang bygning med smuk udsigt over parken og en yderst sympatisk kønsfordeling (cirka fifty-fifty) gjorde os glade og forventningsfulde.

Omgivet af kønne piger fandt vi os et ledigt bord, og hentede os noget mad. Vi bestemte os for en croissant, et stykke skinke med kartoffelbåde og bearnaisesovs, to stykker pizza, en forårsrulle, et stykke grøntsagstærte, en frikadelle med rugbrød og rødkål, en pirog og en reje-æggemad, og dertil en halv liter Haralds Kildevand, en halv liter kærnemælk, en halv liter letmælk og en kvart liter skummetmælk. Til dessert valgte vi et kærnemælks-horn, en scones og en lille rund kage uden navn.

Vi blev positivt overrasket over Dankort-automaten ved kassen, men til gengæld blev regningen i alt på 154,25 kr., hvilket var noget højere end forventet, da vi bestemt ikke tog større portioner, end unge raske mænd nu har det for vane. Dette beløb skal deles med fire, hvis man vil have et gennemsnitligt beløb pr. person, men det overlades til læseren som en øvelse.

Der var dog flere lyspunkter: Ved kassen kunne man købe dagens aviser og fra vores bord kunne vi se reklame-TV (hovedsageligt fra den lokale boghandel), så vi behøvede ikke at kede os. Desuden var luften god p. g. a. adskillelsen af rygere og ikke-rygere i to separate rum.

Og nu til maden! Maden var generelt ret

kedelig og halvkold, mens drikkevarerne var halvvarme. Croissanten var som sådan udmærket, ret fad og kedelig, med en halvtør citronskive og en kvist dild som eneste lyspunkt, skinken var for røget og noget tør, pirogen var ubestemmelig, men god, tærten var kold og uinteressant, forårsrullen lidt splattet uden smag. Brødet var generelt dårligt, men pålægget var udmærket, rejerne virkede friske og den lille frikadelle var ret fast og fedtfattig, men tør. Pizzaen smagte lidt, som pizzaer normalt smager dagen efter, til gengæld var de kun halvt så store som i matkant, men kostede cirka det samme. Alt i alt blev vi ikke mere end nogenlunde mætte.

Lyspunktet var helt klart kagerne. De var alle gode og holdt deres stil. Til gengæld fandt vi aldrig nogle servietter, selvom vi i den overfyldte skraldespand kunne se, at de lokale studerende åbenbart var i besiddelse af sådanne. Om de tager dem med hjemmefra, eller om der slet og ret uddeles servietter til forelæsningsne, må stå hen i det uvisse. På den anden side lykkedes det kun 25% af prøvespisere at finde glassene, så det er muligt, at det bare er stedets topografi, der er svært gennemskuelig for udenforstående.

Larm, TV og læsestof var der nok af, udenfor kælkede glade unge mennesker, men alt i alt må selve maden betegnes ved de tre K'er: Kold, kedelig og kostbar! Vi vil derfor nøjes med at give kantinen 2 Mads-Føk-hatte, i håb om at Kantinen fremover vil sænke sine priser og øge temperaturen på de lunkne retter – men klientellet må de gerne beholde...

/Widmann, /PV, /Hotdog og  
/<FEHLING>

Da vi i Føk aldrig kan få nok af Hetz, er her nogle praktiske små snipper, så når nogen siger noget dumt, kan du bare rive den af, skrive det ned, og smide den i vores postkasse!

Hetz din nabo, før din nabo hetzer dig!

---

Kilde:

Navn:

Fortalelse:

---

Kilde:

Navn:

Fortalelse:

---

Kilde:

Navn:

Fortalelse:

---

Kilde:

Navn:

Fortalelse:

---

Kilde:

Navn:

Fortalelse:

---

Kilde:

Navn:

Fortalelse:

---

# Plank

---



# Saks fra Fysikrapport

---

# Saks fra Fysikrapport

---

# Saks fra Fysikrapport

---

# Kalenderen

- Onsdag d. 16. december : Computerslaven har atter fødselsdag
- Fredag d. 18. december : TÅGEKAMMERET holder julefest i mat.kant
- Torsdag d. 24. december : Hvis eventuelle folk er i gavehumør, ønsker Føk sig både saks og limstift. Gerne dem vi havde i forvejen!
- Fredag d. 1. januar : Euρ'en indføres
- Mandag d. 11. januar : Fysik111 eksamen. Hehehe!
- Tirsdag d. 12. januar : Fysik211 eksamen. Ja, det er ikke spor sjovt  
: Fysik21 eksamen. Det er til gengæld sjovt!
- Søndag d. 17. januar : Fysik666 eksamen. Fandens!
- Onsdag d. 27. januar : Kemi21 eksamen. Så meget kan man da ikke huske udenad.
- En gang i februar : Karnevalsfest med de naturvidenskabelige festforeninger
- Fredag d. 19. februar : Dødlinie på Mads Føk
- Lørdag d. 13. marts : Unigruppen holder fest i Stakladen
- Lørdag d. 27. marts : Euρlandenes økonomier bryder sammen
- Mandag d. 29. marts : Euρlandene sættes under økonomisk administration af Rusland
- Torsdag d. 6. maj : Pengesystemet afskaffes på verdensplan
- Fredag d. 28. maj : Solen står op kl. 4.41 og går ned igen kl. 21.33. Ak, for de lyse nætter
- Lørdag d. 29. maj : Solen afskaffes  
: Jorden fortsætter af sin tangent ud i verdensrummet, da den ikke længere er under indflydelse af Solens gravitationskraft. ...*To boldly go where no man has gone before*