



## Produktanmeldelse – Internettet

Ved første øjenkast ses straks at her er der kræset for detaljerne. Siden 1980'erne har internettet været et vigtigt hjælpemiddel i videnskabelige diskussioner og kulturel diskurs. I 1990'erne udviklede det sig til ensomme unges primære fritidsaktivitet og verdensøkonomiens største uproaktive boble. I 2000'erne har det udviklet sig til det primære opholdssted for nuttede dyr og nøgne mennesker, og har derved fået en altomfattende betydning for civiliserede menneskers kulturelle dannelse, som erstatning for beskadigede mineraler og tynde stykker træ, som ungdommen end ikke kan huske. I 2010'erne erstattede internettet menneskelig kontakt, og faglige kvalifikationer blev erstattet af opadpegede tommelfingre og kulturkanonen af dårlige videooptagelser af kartoffelkanoner. Derpå, i 2020'erne, endte internettet med at dokumentere verden, og verden begyndte at dokumentere internettet, indtil den 29. oktober 2029, hvor en troll slettede den svage vekselvirkning fra den førende kinesiske wiki, hvilke resulterede i, at alle atomer i universet spontan henfaldt, og dermed afsluttede universets mulighvis internettets eksistens, men samtidigt bekræftede flere af de førende konspirationsteorier. Internettet indeholdt små katte og dårlige jokes og var derfor ikke egnet til voksne over 30 år.

## Williams paradox

Jeg kan godt li' folk der bliver stående.

## Dagens sætning om 3

$$3 = \sqrt{1 + 2\sqrt{1 + 3\sqrt{1 + 4\sqrt{1 + 5\sqrt{1 + \dots}}}}$$

## Madanmeldelse – Helstegt spædbarn

13 ud af N<sub>2</sub> chokoladekiks

Som led i grevkabet Thalias festmiddag i går aftes fik jeg langt om længe igen mulighed for at spise helstegt spædbarn. Det var en fornøjelse af dimensioner for en connisseur som mig. Desværre har der nemlig i de sidste år været en uheldig udvikling i det østjyske kannibal-restaurantsmiljø. Af mig uforklarlige grunde går trenden mod finthakkede indre organer stegt med asiatiske krydderier. Dette smager måske godt de første par gange, og er lidt lettere tilgængeligt for uerfarne kokke, men man taber smagen af sprødstegt nyfødt hud og kogte usvække øjne. Dette gælder også smagen af nogle af de indre organer, specielt de som spædbørn endnu ikke har behov for, og som derfor stadig er friske, ubrugte og i dette tilfælde bloddryppende og kun let gennemstegt på den gode måde. Eneste kritik af denne festmiddag er, at forretten ikke var helt tilfredsstillende, da nogle af hjernerne ikke virkede til at komme fra synderligt intelligente eksdeltagere.

## Vejrudsigt

**IMF, AU (fra DMI):** Skyet med ingen regn og vind fra vest. Op til 20 grader om dagen og ned til 12 grader om natten.  
**JAM:** 3 til 6 grader med svag vind fra nordvest og høj sol. Risiko for isbjørneangreb.

## Dagens mediciner

Hvis du møder en mediciner, så prik hende, og forklar stiltfærdigt, at håndspålægning er den eneste behandling, du tror på.

## Find en Fynbo

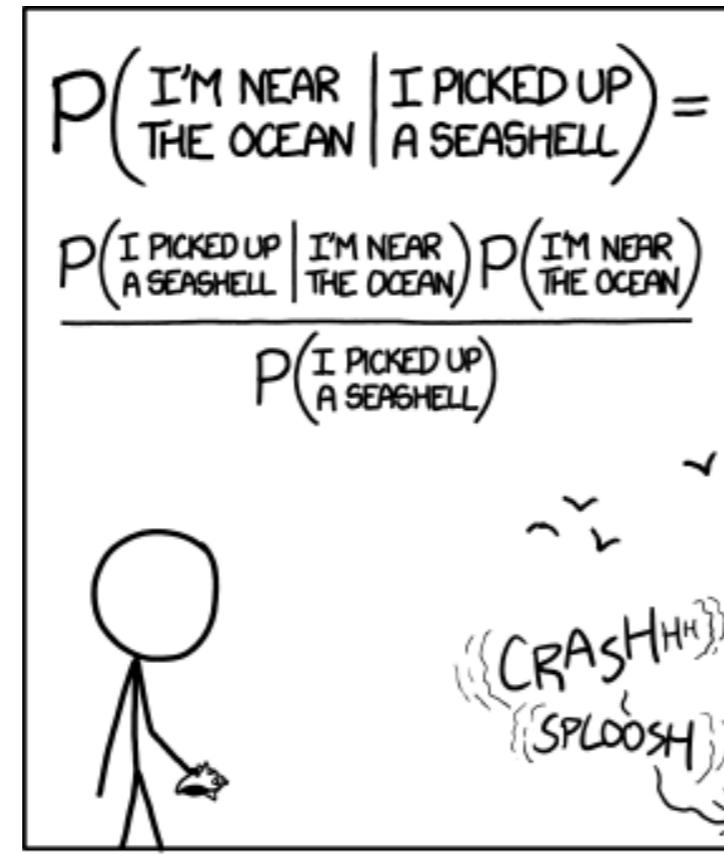
Under dække af dværgenes angreb, har Fynboen sneget sig ind i dagens avis igen, find ham og smadder hans knæ.

## Fakta om Jylland

Jyder er chill, fordi de kan komme længere nordpå end andre danskere, uden at komme udenfor deres comfort zone.

## Dagens sandsynlighed

Sandsynligheden for at en hundværg har skæg er 1.



## Universitetskampen

Hvor skal jeg studere? Dette er et spørgsmål som mange har spurgt sig selv, og selv om Danmark er et lille land har vi en række højt ærede universiteter. Men hvad skal man vælge?

UNF Newz har sat en korrespondent på sagen, at finde ud af hvilket universitet der er det uomtvistelige bedste! Først er det vigtigste at det er et universitet, hvorfor Roskilde Universitets CENTER, på ingen måde er UNF Newz' tid værd, det er jo ikke engang anerkendt som et universitet af de fire rigtige universiteter.

Kampen står altså mellem Aalborg Universitet (AAU), med sin kolde nordlige placering og mærkelige sprog. Syddansk Universitet i Odense (SDU), med sine skjulte toiletter og uendelige parallelle gange der i projektiv geometri mødes. Københavns Universitet (KU), med sine fiktive rotter og drivhus-inspirerede vandrehal. Og sidst men ikke mindst Aarhus<sup>a</sup> Universitet (AU), med sin slagger-fyldte sø og gule mursten.

Det er tydelig at se at dette ikke bliver nogle let kamp, alle med hver deres klare styrke og svagheder.

Først at falde for UNF Newz' hårde dom er AAU: Det mærkelige nordjyske sprog og deres humanistiske glæde ved rundkredspædagogik & gruppearbejde giver dem en klar bundplacering.

De næste til at falde er KU og SDU på en gang: Selv om SDU med sine unikke laaange gange er tæt på at trække foran, så er det cirka lige så upraktisk som at lade de studerende arbejde i et drivhus under trussel om bødestraf for at åbne døre.

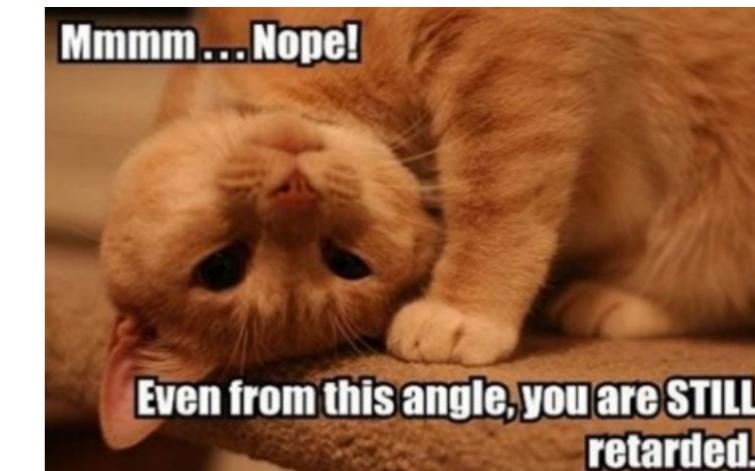
Tilbage står kun AU, der trods sin meget ensartede arkitektur, direkte sundhedsfarlige sø og generelle mangel på almindelige stikkontakter, i det mindste er en smule praktisk indrettet, med adgang til både at åbne døre og nå enden af gangene. Derudover har AU ikke tradition for at opfinde forskningsresultater vha. fiktive skadedyr.

Til nye studerende kan UNF Newz klart anbefale at de opretter base i AUs monotome, men dog praktiske, arkitektur.



## Dagens program

09:00-10:00	Morgenmad
10:00-13:00	Undervisning: Diff/Diskret
13:00-14:00	Frokost
14:00-15:00	Sociale arrangementer
15:00-18:00	Undervisning: Beviser
18:00-19:00	Middag
19:00-21:00	Undervisning: Diff/Diskret
21:00-22:00	Sociale arrangementer



## Tanker fra et tog

Dette skrives fra en mobil. Mobilen er en nymodens smartphone, som de så populært kaldes. Denne smartphone befinner sig i skrivende stund i et tog. Toget holder stille. Stille vil det holde i 5 minutter endnu. Men i disse 5 minutter vil toget stadigt og vedvarende befinde sig trygt på Aarhus Banegård, trygt i havn, selvom det ikke er et skib.

Det skrivende individ tænker ikke længe over de skrevne ord, men savner allerede MatCamp nok til at tænke længere end tekstens fremkomst, tænke på dem, der måske kommer til at læse den. De smukke og dejlige mennesker, som er mere end blot medarrangører, mere end bare UNF'ere - de er interessante mennesker, der er mange års venskab værd, som spredter glæde og smil, som forstå koncepetet 'at være et godt menneske'. Det er derfor også med sorgmodig stemning, at der bliver kærtet for den fedtede touchscreen, for havde det blot været i går, havde det i stedet været den bærbares taster, der blev kælet for, ved at hamre løs på det nedslidte tastatur i et noget højere tempo, mens kaffekoppen hurtigt ville tømmes - men dette i selskab med folk, der ikke kan erstattes.

Toget kører nu. Toget kørte et minut for sent. Mobilen kører forlæns. Personen, der holder den, kører baglæns.

Det må desværre blive alt for nu. Ellers bliver den sorgmodige stakkel hurtigt køresyg - og der er endnu langt til destinationen.

Hav den bedste Camp - NOGENSINDE!

Jasmin - Syltetøj aka JAM aka wannabe jyde



# UNF NEWZ

– Historien er en løgn! Men ikke katte!



## Dagens opgave

### Første del

Der står  $n$  dværg i Morias store hal med nummererede døre  $1, 2, \dots, m$ . På ikke nærmere specificeret vis får alle dværgene placeret en hjelm på hovedet med én ud af  $k$  mulige farver – de kan ikke se deres egen hjelm, men kan se alle de andre dværges hjelme. Dværgene skal så, uden indbyrdes kommunikation, bevæge sig ud af hallen gennem én af hallens døre, og målet er at dværg med samme farve hjelm skal gå gennem samme dør, og dværg med forskellige farve hjelm skal gå gennem forskellige døre.

Før de får hjelme på hovederne, må dværgene frit aftale en passende strategi. Kan du finde en strategi der virker? – og hvad er det mindste antal døre  $m$  hvor du kan løse opgaven (som funktion af  $n$  og  $k$ )?



### Anden del

Der står et uendeligt antal dværg i en stor hal. På ikke nærmere specificeret vis får alle dværgene placeret en farvet hjelm på hovedet – dværgene kender i forvejen mængden af mulige farver. Enhver dværg kan ikke se sin hjelm, men kan se alle de andre dværges hjelme. Dværgene skal så uden indbyrdes kommunikation gætte på farven af deres egen hjelm. De kan ikke høre hinandens gæt, og målet er at kun endeligt mange af dværgene gætter forkert. Før de får hjelme på hovederne, må dværgene frit aftale en passende strategi. Kan du finde en strategi der virker?

Tirsdag 16.07.2014  
Redigeret i L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X af  
SOM, MGS, SABH, MMN, SPR



# UNF NEWZ

– Historien er en løgn! Men ikke katte!

Tirsdag 16.07.2014  
Redigeret i L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X af  
SOM, MGS, SABH, MMN, SPR

## Befriet af dværg!

*Hej-Ho*

Her er Erebor, DBC sender til MatCamp

*Hej-Ho*

I hører os i stridsøksebåndet.

Vi begynder med krigsnyhederne for Campen, herefter Dværgerådets proklamationer, de udencampske nyheder i øvrigt, en skildring af forholdene på Campen og en beretning om feernes sammenbrud på GDC.

Der foreligger endnu ikke nogen officiel meddelelse fra dværgenes side, om hvor langt Gimlis styrke er nået op i Vandrehallen. Campens presseansvarlige i fysiktårnet havde kl. 7 direkte kontakt med MatLab og på dette tidspunkt havde Gimlis tropper endnu ikke passeret døren til trappegangen. Det meddeles, at de små styrke tidligt i nat startede deres fremrykning fra fysikbadene på vej mod Campens undervisningslokaler. En øksekolonne nåede i nat døren med kortlæseren ved grænsen mellem fysik og matematik, kun fire meter fra vandrehallen. I de senest indløbne dværgfrontberetninger, hedder det sig, at situationen er så forvirrende, at der ikke er nogen officiel nyhed om, hvor langt dværgene er nået. Campens presseansvarlige meddeler videre i sit telegram kl. 7: Store deltagermængder samler sig i vandrehallen, alle laboratorietimer er aflyst, alle sociale møder utsat, og hele deltakerskaren venter utålmodigt på at give Gimlis øksebærere en hjertelig velkomst.

Der er på Campen en tiltagende føelse af, at der forhandles mellem dværgenes armé og Tandfeen & Den Gode Fe, og at der vil blive indgået en aftale om overgivelse. Denne formodning støttes af den kendsgerning at feerne har erklæret kemi og biologi for åbne institutter. Det synes ikke fornuftigt for feerne frivilligt at opgive den temmelig stærke forsvarsline ved kemi for så derefter at kæmpe på matematik.

Der er stor nervositet blandt feernes tropper. Nogle steder ser det ud som om de er ved at forberede sig til kamp. For eksempel har de bemandet befæstninger ved sodavandsautomaterne foran MatLab, men adskillige andre steder er feerne øjensynligt utålmodige efter at komme til at overgive sig.

Fysisk sekretariat har videregivet forlydender om, at hobbitternes kaffebryggere skulle være landet på matematisk bibliotek, og i dag gik der rygter på Campen om, at hobbitter har sneget sig ned ad trappen. Alle disse rygter savner ethvert belæg.

I nat blev der kæmpet voldsomt i MatLabs hyggehørne, rundt om spilbordet, og der hørtes endog fingerknips. På matematisk bibliotek og på læsepladserne på anden sal havde fetropper været i indbyrdes regulær kamp.

*Længere pause*

I dette øjeblik meddeles det, at Gimli har oplyst, at feernes tropper i D- og E-bygningen og på MatCamp har overgivet sig. Her er Erebor. Vi gentager: Gimli har i dette øjeblik meddelt, at feernes tropper i D- og E-bygningen og på MatCamp har overgivet sig.

*Pause*

Vi fortsætter nu udsendelsen med at oplæse de to proklamationer, som Campens frihedsråd udsendte i nat, altså inden den meddelelse vi netop har givet:

'Hvad enten det kommer til kamp eller kapitulation, vil befrielseskampens sidste timer kræve endnu større disciplin og selvbeherskelse end hidtil. Ingen gruppe må gå til handling, før orden er givet. Algebraikere, analytikere, vi stoler på jer.'

Feerne kom altså til fornuft og valgte kapitulationen. Det var en af de muligheder, Campens frihedsråd havde forudset i den proklamation, som vi netop har hørt, og som blev forfattet i nat. Nu, for nogle få minutter siden, erfarede vi fra Gimlis hovedkvarter, at fjenden i D- og E-bygningen og på Campen har kapituleret.

*Den kanoniske matematikersang og Jeg er en matematiker fra HCØ afspilles*



## Ikke-kommutativ studenterrådgivning

*Kære brevkasse*

*Hvordan finder jeg ud af om jeg er en hundværg eller en handværg?*

*Hilsen, en forvirret dværg*

### Svar

Kære forvirrede dværg

Det er ikke særligt svært at finde ud af, om du er en hundværg eller en handværg, da forskellen kan bestemmes ved at bemærke nogle grundlæggende biologiske egenskaber. Det er alment kendt at hundværge foretrækker at slibe deres stridsøkser med kvartssand, ved at vrikke i positiv omløbsretning med deres hånd. Handværge derimod vrikker i negativ omløbsretning når de sliber stridsøksen. Så du skal bare, når du næste gang sliber din øks, være opmærksom på, hvordan du vrikker din hånd. Som en ekstra information, vil jeg fortælle dig, at man på måden månens stråler reflekteres af øksens blad, kan se i hvilken retning den er blevet slebet. Dette vil give dig og andre dværg mulighed for at afgøre om de er hundværge eller handværge, hvilket efter vores erfaring gør forplantningen mindre smertefuld i længden.

*Hilsen den ikke-kommulative studenterrådgivning*



## Ninjas dagbog

I dag vil jeg have overvejet at lade mig omskole til dværg. Denne meget grænseoverskridende tanke vil være kommet over mig i de tidlige morgenstunder, af ren afsky over for nuttede feer, hvis livslys jeg kun i mindre omfang kunne slukke i min egenskab af modstandsninja. Det vil have vist sig i morgenens løb, at jeg, ved at vælge dværgenes profession, ville have haft mulighed for at dræbe feer i hobetal i stedet for at eliminere dem enkeltvis. Efter befrielsesbudskabet vil jeg dog have forkastet denne tanke, da det vil have vist sig, at dværgene, omend mindre frastødende end feerne, stadig var slappe fulderikker uden den rette evne til total udslettelse. Trods mine udtalte ønsker, vil det ikke have været mig muligt at overbevise Gimli om nødvendigheden af at statuere et eksempel, ved at reducere hele AU til dens fundamentalgrupper uden hensyn til tab af lokale egenskaber. Skuffet vil jeg have vendt mig fra væbnet modstand mod postapokalyptisk digtning, i håb om at drive alle svæklinge til selvsletslettelse.

*Ninja, savner sine drab*