

DIKUrevy 2001  
**Vil I vide mere??**  
skrevet af Theo Engell-Nielsen

Status: Tæppenummer

(4 min)

**Roller:**

**Forsker**

Evolutionsforsker, kittel, læspende, grynter, slikhår, store tykke briller, håbløst utjekket, `#include <stdmuldvarp.h>`

---

**Rekvisitter:**

**Flip-over**

**Tykke briller**

**Kittel**

---

*Forskeren står på scenen ved en flipover*

**Forsker** : Ja, vi kender alle sammen Moore's lov, men fordi der er lidt mange påvirkede folk, øh, jeg mener naturligvis udefrakommende mennesker her i aften, ja, så tager vi lige en hurtig repetition: I 1965, da Gordon Moore skulle forberede en tale, gjorde han en spændende observation: Da han tegnede et diagram over datamat-lagerkredsers størrelser, indså han at der var tale om en udtalt sammenhæng. Hver ny datamat-lagerkreds havde sådan ca. dobbelt kapacitet i forhold til dens forgænger, og hver datamat-lagerkreds var lanceret med 18-24 måneders mellemrum. Hvis denne sammenhæng fortsatte, ville datamaternes styrke stige eksponentielt over relativt korte perioder. Og, det er jo meget spændende. Vil I vide mere? "Do you want to know *moore*?" (*tandpastasmil, venter ikke på svar*)

**Forsker** : Det afbildes nemt ved en ret linie på logaritmiske papir. (*Vi ser en eksponentiel kurve på logaritmisk papir*) - Ja, det hjælper hvis man er knap så påvirket, eller, øh!, har *bestået bifag* i matematik. Læg mærke til at andenaksen er logaritmisk, derfor den rette linie.

**Forsker** : Ja, det har faktisk vist sig at sådan er det indenfor alt med "datalogi":

- (*bladrer hver gang*) Datamat-lagerkredse, det er dem vi lige har set på. Hastigheder på elektronhjerne. Størrelser på eksternt pladelager.
- *Her skal/kan være mange, der bladres hurtigt hen over, man skal lige kunne nå at se titlen : grafikkort, problemstørrelser, e-mails, datatransmissioner, internetforbindelser, etc.*

**Forsker** : Ja, det er jo meget godt, og vi kender dem jo allesammen... Vil I vide mere? (*venter ikke på svar*) Jamen, så lad os kaste blikket lidt over på DIKU - hold da op det bliver vel nok spændende, ikke sandt?

- *Solgte cola'er, stjalne kaffekopper, øl på "caféen?", spildte TAP-timer, Dylans omsætning, alder på forelæsere, gratis mundtlige punkter på andendelen...*
- "Piger på datalogifaget" Der er snart 2.3 piger på datalogi, og det... er jo godt... Selvom kurven kunne være, ja, lidt mere, skal vi sige, interessant... ja.
- Øhm, ja, det er så lærerflugten fra DIKU, den tror jeg vi springer over... (*griner nervøst*)
- UPS! (*Springer ind foran flip-overen og dækker den med kroppen*) Det var så antallet af DIKU-Ph.D-studerende på IT-C, den springer vi *også* over. Øhm, ja.

- (*Lever overdrevent meget op*) Datalogernes indkomst er ganske spændende, se nu her. . . “Lønninger for dataloger” En datalog tjener eddermame kassen. . . Er I klar over hvorfor det er fedt? (*vildt eksalteret*) Er I klar over hvorfor det er fedt?
- (*Sjofelt*) Det er sguddå fordi det har kvinderne nemlig fundet ud af!!! (*Grafen viser nu en parabel*) Hold da kæft I får meget sex! På denne måde kommer datalogerne til at overtage verden indenfor meget kort tid. Prøv lige at tjekke dennehersen graf, mand! “I morgen er verden vor!” (*Laver dobbelt thumbs-up til publikum*) Dét må jeg nok sige!

**Forsker :** Ja, her slutter mit fore. . . Hov, jeg mangler vist lige en sidste graf. . . (*bladrer, et afrevet papir dækker toppen af den næste planche der har en graf et linært svagt dalende forløb*) Hvad? En svagt fluktuerende linær funktion. . . Hvad hulen laver den her? (*Flår det dækkende papir af, “Lønninger for fysikere”*) Ah, nu ved jeg det! Det er jo til mit foredrag på HCØ i morgen. Tak for i aften!