

## Popcorn og rød løber bag valgsejr?

Hvor går grænsen for, hvor kreativ man må være, når man skal føre kampagne til bestyrelsesvalget. Christian Jølcck fra Handelshøjskolen har fået et kanonvalg ved at opstille bærbare computere flankeret af valgmaterialer og gratis popcorn. Nu kræver de andre studenterpolitikere faste retningslinjer.



3

## AU satser på læreruddannelsen

Det nye regeringsgrundlag åbner døren til en læreruddannelse på AU i 2008. Endnu mangler dog den endelige godkendelse. Også professionshøjskolerne søger nu om at udbygge læreruddannelsen.



4

## Mere undervisning

De ph.d.-studerende skal nu levere mere undervisning på Det Humanistiske Fakultet. De frygter, det kan gå ud over deres ph.d.-projekter og undrer sig over, at kravet kommer på et tidspunkt, hvor der er fokus på gennemførelsestiden.



7

# CAMPUS

## AARHUS



20

3.12.07

## Minister uden profil?

De politiske kommentatorer var ikke imponerede, da Anders Fogh Rasmussen sendte Helge Sander ud i tredje runde som videnskabsminister. Han vurderes som driftssikker, men profløs og usynlig. Hos universitetsfolk og studerende har Helge Sander dog i løbet af sine hidtidige seks år som områdets minister formået at bevise sit engagement, voksende viden og vilje

til forandring, fremgik det af en artikel i *Information* den 26. november. Med Helge Sanders fortsættelse på posten går et tiltag som Forsk2015 en lys fremtid i møde. Det var Sanders idé, som kun lige var i sin vorden, da valget blev udskrevet. Forsk2015 bygger på 366 danskeres ideer til, hvilke forskningsområder der skal sættes strategisk på.

Læs mere side 3 og 7

## EKSEMPLER AF STOFFER I NATUR OG GLOBAL OPVARMNING

### TRANSATLANTIC PERCEPTIONS

### NY TEKNOLOGI FOR SYNET

### METODER TIL FREM SKRIVNING AF JORDENS KLIMA

### FORUDSIGELSER AF PRODUKTIONEN AF VEDVARENDE ENERGI

### HVORDAN GØR VI GHETTOERNE TIL UDVIKLINGS CENTRE

### DANSK HØR LOGI I FREMME CLEANTECH-B

### GYMNASIET FAGDIDAKTISKE UDFORDRING

### RENSNING AF BLODKAR

### NATIONAL KØREPLAN FOR VIDENSPREDNING

### FORDEL FOR AKTIVTISK LANDBRUG

### HVORFOR STIGER TIDLIG FØDSEL I DANMARK?

### LIPIDOMICS OG LIPIDOLOGY

### DIGITAL LIVSSTIL DANNEELSE OG KOMPETENCER

### REMSTILLING AF FERSKVAND RA SALT VAND TIL VANDING

### GET FORSKNING MÅL- ETTET SMV'ERE KYSTTURISMEN

### SVSBEFORDRENDE LEJE OG OMSORG

### BÆREDYGTIG FØDEVAREFORSYNING

### MERE PATIENTNÆR FORSKNING

# Om kvantitative kvaliteter



Af dekan Erik Meineche Schmidt,  
Det Naturvidenskabelige Fakultet

Det seneste skridt i den række af tiltag, der skal ”bringe orden” i den danske forskningsverden, er indførelsen af ”den norske model” til kvalitetsmåling af dansk forskning. Modellen går i korthed ud på, at alverdens videnskabelige tidsskrifter – inden for alle hovedområder – skal inddeles i et antal faggrupper (for tiden ca. 70), hvor de skal tildeles vægte efter deres ”betydning”. Den resulterende database skal herefter bruges til at give karakterer til de danske universiteter, og disse karakterer skal igen bruges til at omfordele en del af universiteternes basismidler. Et universitets karakter er proportional med summen af vægtene af de tidsskrifter, hvori universitets forskere har publiceret deres arbejder.

Filosofien bag systemet er altså, at kvaliteten af et forskningsarbejde afgøres af vægten af det tidsskrift, hvori det publiceres. Der kan siges meget for og imod denne filosofi – herunder ikke

mindst om dens konserverende og tidsskrift-monopol-bevarende aspekter – men mit ærinde er snarere at påpege, at den er udtryk for et indadvendt nationalt kompromis mellem forskellige faglige kvalitetskriterier – et kompromis, som er bedst egnet til at gøre alle nogenlunde lige utilfredse.

Den politiske begrundelse for at indføre systemet er et ønske om, at der fremover (også) skal ligge kvalitetsvurderinger bag fordelingen af basisbevillinger til universiteterne. Det er naturligvis vanskeligt at være imod dette synspunkt, men det nærliggende spørgsmål er unægteligt, hvorfor det ikke implementeres på en måde, der både er relevant internationalt og i overensstemmelse med de forskellige hovedområders etablerede normer for kvalitet.

Kredsen af dekaner for de tekniske og naturvidenskabelige fakulteter i Danmark mødes jævnligt for at drøfte og koordinere

emner af fælles interesse. På vort seneste møde diskuterede vi den norske model, og der var bred enighed om, at det inden for teknik og naturvidenskab er langt mere relevant – ikke mindst i et internationalt perspektiv – at bruge citationer som mål for forskningens kvalitet og gennemslagskraft.

Vi er naturligvis vidende om, at der inden for store dele af humaniora og samfundsvidenskab gælder andre kvalitetskriterier, som det tilsvarende ville være mere relevant at benytte. Derfor er det vanskeligt at forstå, hvorfor man ikke vælger at dele forskningen op i et mindre antal områder (formentlig to eller tre), som hver er karakteriseret ved fælles internationalt anerkendte kvalitetskriterier. Herefter kan man så foretage de sammenlignende vurderinger inden for hvert af disse områder.

Denne fremgangsmåde forudsætter naturligvis, at der træffes en politisk beslutning om, hvor meget de enkelte områder skal vægte ved den samlede (om)fordeling af universiteternes basismidler. Det er også klart, at denne beslutning vil være udtryk for en politisk prioritering. Men filosofien i den norske model er jo også udtryk for en prioritering – her er den blot indirekte, og omkostningen er et system, som ingen rigtigt er glade for, og som i værste fald bliver adfærdsregulerende i en uhensigtsmæssig og konserverende retning.

## CAMPUS IN BRIEF

### Denmark attracting more foreign researchers

An increasing number of foreign researchers are applying for vacant jobs at Danish universities. And 12 per cent of the positions advertised in 2004-2006 were only filled because qualified candidates from abroad had applied for them. The tendency is particularly marked within the field of technology, where there were no qualified Danish applicants at all for one in four of the positions advertised.

These statistics have been published in a report entitled *Fornyelse i forskerstaben* (Innovation among research staff), a Danish analysis of researcher

recruitment which is the only one of its kind in the world.

There were foreign applicants for more than half the academic positions advertised and filled by Danish universities in the three-year period 2004-2006, compared with only 46 per cent in 2001-2003. 43 per cent of the applicants in 2004-2006 were deemed to be qualified, compared with only 37 per cent during the previous period. Foreign applicants are particularly interested in associate professorships and assistant professorships/postdoctoral scholarships.

The new figures do not cover the new, merged University of Aarhus as a whole. But they do show that qualified foreign researchers accounted for 16

per cent, 35 per cent and 44 per cent of applications for vacant professorships, associate professorships and postdoctoral scholarships respectively. The corresponding figures at the Aarhus School of Business (ASB) were 67 per cent, 27 per cent and 48 per cent respectively.

The report also shows that the University of Aarhus and ASB are advertising internationally for an increasing proportion of their vacant positions. 22 per cent of the University of Aarhus's vacant positions are now advertised internationally compared with 7 per cent previously, and the corresponding figure at ASB has also risen from 14 per cent to 45 per cent.

### Government approves academic teacher-training courses

There was great delight at the University of Aarhus once the manifesto of the new Danish government had been studied carefully. The new Accreditation Council is currently processing the university's application to start a university-based teacher-training course next summer, and the remarks made in the new manifesto about the teacher-training courses of the future seem to indicate that this area of education will soon be revolutionised:

“We are extremely encouraged by the government's open

attitude regarding the development of a university-based teacher-training degree,” says Rector Lauritz B. Holm-Nielsen.

“The University of Aarhus regards the establishment of an academic teacher-training course in Denmark as one of its social obligations – preferably in a partnership with teacher-training colleges.”

Pro-rector Mette Bock underlines that the university is also planning to increase the flexibility of its education system, something which the new government manifesto also proposes:

“This fits our plans for a degree programme for school teachers and a tailor-made degree programme for upper-

secondary level like a hand in a glove. We want to make it possible to continue to Master's level along two tracks after completing an academic teacher-training degree – one track leading to teaching in secondary schools, and the other leading to upper-secondary level. This will also make it easier for graduates from teacher-training colleges to continue to university level without having to start from scratch again.”

The University of Aarhus expects an answer to its application regarding the academic teacher-training course before the end of the year.

### The best universities collaborate with the private sector

Universities that refuse to enter into strategic partnerships with the private sector are making themselves irrelevant in the knowledge society. And if they can't work out how to make money, they will be unable to continue their research and education in important culture-bearing subjects such as art history and classical literature.

The words come from the world-famous American political philosopher Francis Fukuyama, who was the keynote speaker at

the MatchPoint conference held at the University of Aarhus on 15-16 November.

In an interview in this issue of CAMPUS, he gives us his views on the role of universities in the knowledge society. The universities must not avoid collaboration with the private sector for fear of getting their fingers dirty, says Fukuyama.

“In many cases the universities have been hateries for the knowledge society. Just look at the relationship between Stanford University and Silicon Valley. Silicon Valley wouldn't exist without Stanford. The borderline between the private

sector and the universities has been breaking down for a long time, and I think this has been good for both parties. Universities that say they don't want strategic partnerships with the business community have made themselves irrelevant in the knowledge society. Compare Harvard and Stanford in the US, for instance. Harvard has always been reticent about links with local business life, while Stanford has always done what it could to make such links stronger,” says Fukuyama.

### The voice of the people will now be heard

An increasing number of foreign researchers are applying for vacant jobs at Danish universities. And 12 per cent of the positions advertised in 2004-2006 were only filled because qualified candidates from abroad had applied for them. The tendency is particularly marked within the field of technology, where there were no qualified Danish applicants at all for one in four of the positions advertised.

These statistics have been published in a report entitled *Fornyelse i forskerstaben* (Innovation among research staff), a Danish analysis of researcher

recruitment which is the only one of its kind in the world.

There were foreign applicants for more than half the academic positions advertised and filled by Danish universities in the three-year period 2004-2006, compared with only 46 per cent in 2001-2003. 43 per cent of the applicants in 2004-2006 were deemed to be qualified, compared with only 37 per cent during the previous period. Foreign applicants are particularly interested in associate professorships and assistant professorships/postdoctoral scholarships.

The new figures do not cover the new, merged University of Aarhus as a whole. But they do show that qualified foreign researchers accounted for 16

per cent, 35 per cent and 44 per cent of applications for vacant professorships, associate professorships and postdoctoral scholarships respectively. The corresponding figures at the Aarhus School of Business (ASB) were 67 per cent, 27 per cent and 48 per cent respectively.

The report also shows that the University of Aarhus and ASB are advertising internationally for an increasing proportion of their vacant positions. 22 per cent of the University of Aarhus's vacant positions are now advertised internationally compared with 7 per cent previously, and the corresponding figure at ASB has also risen from 14 per cent to 45 per cent.



udgives af Aarhus Universitet og udkommer hver 2. mandag i semestermånederne.

Næste nummer udkommer 17. december.  
Deadline for indlæg mandag den 10. dec. kl. 10.00.

**Redaktion:** Fredrik Nielsens Vej 5, bygning 1448, 8000 Århus C  
T: 8942 2330, e-mail: campus@au.dk

**Ansvarshavende:** Souschef Ingeborg Christensen.  
T: 8942 2342; e-mail: ic@adm.au.dk

**Abonnement:** Et årsabonnement koster 150 kr. Studerende ved Aarhus Universitet 100 kr. Henvendelser vedr. abonnement rettes til Torben Johansen, T: 8942 1108, e-mail: taj@adm.au.dk

**Annoncer:** dgmedia 7027 1155

**Tryk:** OTM Avistryk

**ISSN:** 1604-1607



Anders Correll  
Redaktør  
T: 8942 2331  
M: 2899 2235  
ac@adm.au.dk



Helge Hollesen  
Journalist  
T: 8942 2332  
M: 6020 2708  
hho@adm.au.dk



Hans Plauborg  
Journalist  
T: 8942 2334  
M: 2899 2234  
hhp@adm.au.dk



Sys Christina Vestergaard  
Journalist  
T: 8942 2335  
M: 6020 2626  
scv@adm.au.dk



Kristian Serge Skov-Larsen,  
studentskribent  
M: 6127 0977  
ksl@adm.au.dk



# POPCORN OG BÆRBARE PC'ER GAV KANONVALG

Er det i orden at sætte bærbare computere op flankeret af valgmateriale og gratis popcorn? Nej, siger en del af universitetets andre studenterorganisationer, som mener, at Studenterrådets Christian Jølck var lige lovlig kreativ i sine kampagneformer, da han sikrede sig et historisk kanonvalg til bestyrelsen. Christian Jølck afviser at have gjort noget forkert. Han har kun ført kampagne for at få stemmeprocenten i vejret, siger han.

## KREATIV KAMPAGNE

1150 personlige stemmer – eller lige omkring 1000 flere end den kandidat til bestyrelsesvalget, der fik næstflest. Man kan vist roligt sige, at Studenterrådets Christian Jølck fik et valgresultat af de bedre. Christian Jølck er administrationschef for Handelshøjskolens Studenterlaug, som netop er fusioneret med Aarhus Universitets Studenterråd, og det er da også på Handelshøjskolen, at valgets store sejrherre har ført mest kampagne. En vigtig del af kampagnen var bærbare computere, som blev opstillet foran Handelshøjskolens store trappe flankeret af en rød løber, gratis popcorn og valgmateriale for Christian Jølck og Studenterrådet. Samtidig

stod kandidaten selv sammen med en række hjælpere klar på sidelinjen til at hjælpe studerende med det elektroniske afstemningssystem. Og den kampagneform er lidt for meget, mener de andre studenterpolitiske organisationer, Frit Forum, Konservative Studenter og Liberale Studerende.

**Ingen regler for elektronisk afstemning**  
– Da vi havde papirafstemninger, var der klare regler for, at der ikke måtte være valgmateriale i valglokalerne, kandidaterne måtte ikke agitere, og stemmeboksene sikrede, at man stod helt alene, når man afgav sin stemme. Denne gang har vi beretninger fra folk, som har oplevet, at Christian Jølck både har givet dem

en pjece i hånden, ført dem hen til computerne, vejledt dem i afstemningssystemet og har hjulpet med, at krydset blev sat det rigtige sted – på ham selv, siger Tej Friis Egebjerg fra Liberale Studerende. Tej Friis Egebjerg understreger, at Christian Jølck ikke har overtrådt nogen formelle regler, fordi der simpelthen ikke findes nogen for den nye elektroniske afstemningsform. Men Liberale Studerende vil nu sammen med Frit Forum og Konservative Studenter sende en skriftlig beskrivelse af Christian Jølcks kampagneform til valgsekretariatet sammen med et udkast til et regelsæt, som efter deres mening sikrer, at også de elektroniske afstemninger forbliver hemmelige og frie.

**Målet var højere stemmeprocent**  
Christian Jølck er uforstående over for kritikken fra de andre studenterorganisationer af hans valgkamp. Han afviser at have tvunget folk til at stemme og siger, at studenterorganisationerne er velkomne til at se efter, om der blandt stemmerne fra Handelshøjskolen ikke også findes krydser på andre end ham. – Det primære formål med computerne var at hjælpe studerende ved Handelshøjskolen med at deltage i bestyrelsesvalget, fordi de skulle igennem en langt mere besværlig og tidskrævende registreringsprocedure, inden de kunne afgive deres elektroniske stemme. Christian Jølck forklarer, at målet for kampagnen var en højere stemmeprocent, som traditionelt har været lav til de interne bestyrelsesvalg på Handelshøjskolen – At vi har været kreative i vores markedsføring og guidet de studerende i det elektroniske valgsystem, ser jeg ikke noget forkert i moralsk eller i forhold til valgvedtægterne, og mere fokus på bestyrelsesvalget må vel gavne studenterpolitikken synlighed, siger han.

**Flere stemmer giver flere penge**  
Hvad enten Christian Jølck havde fået 1150 personlige stemmer eller ej, så var valgresultatet blevet det samme – to bestyrelsespladser til Studenterrådet, og bestyrelseskandi-

daten havde formentlig fået stor opbakning på Handelshøjskolen både med og uden de røde løbere. Men da universitetet samtidig fordele det årlige tilskud på en million kroner til studenterorganisationerne efter deres andel af stemmerne til bestyrelsesvalget, er der også en del tilskudskroner i det ekstraordinært gode valgresultat. Christian Jølcks stemmetal alene udløser en direkte kontant tilskudsgevinst på 57.000 kroner over to år til Studenterrådet på bekostning af de andre studenterorganisationer – oven i det tilskud, som Studenterrådet allerede får. Og da pengene til alle studenterorganisationerne skal findes fra samme pulje, betyder det konkret for Liberale Studerende, at de får cirka en fjerdedel mindre i årstilskud i 2008 og 2009. Og det er blandt andet det, der får Tej Friis Egebjerg op af stolen. – Det er okay, at vi taber bestyrelsesvalget, hvis det sker på fair vilkår, men netop når der er så mange penge involveret i afstemningsresultatet, er det vigtigt, at alle er enige om, hvor grænsen går for kampagneaktiviteterne. Derfor har vi brug for nogle fælles regler, siger han.

**Valgudvalget: Det skal drøftes**  
Formanden for universitetets valgudvalg, professor Michael H. Jensen, understreger, at de tre studenterorganisationers redegørelse for valget på Handelshøjskolen vil blive taget med i evalueringen af det elektroniske valg. Generelt er det hans opfattelse, og her er han helt på linie med studenterorganisationerne, at den generelle tekniske afvikling af valgbehandlingen gik næsten fejlfrit. Men valgbehandlingen skal selvfølgelig evalueres. – Hvis nogen har oplevet, at rammerne for valget har haft uheldige konsekvenser for valgforløbet, vil det indgå i vores evaluering af det nye e-valg, siger Michael H. Jensen.

Kristian Serge Skov-Larsen / ksl@adm.au.dk



Foto: Søren Kjeldgaard/AU-foto

## Den sidste smøg?

Helle Seiersen fra Internationalt Sekretariat var en af de særdeles få rygere, der var mødt frem til temamødet om rygestop den 30. november. Arrangørerne havde ellers været optimistiske og booket det store Sø-auditorium med plads til 450 personer, men kun ca. 20 personer dukkede op, hvoraf en pæn del var ikke-rygende sikkerhedsrepræsentanter fra universitetets afdelinger. Aarhus Universitet indfører fra 1. januar 2008 totalt indendørs rygeforbud, og rygende medarbejdere vil blive tilbudt gratis rygestop-kursus.

# Lunkne anmeldelser

Helge Sander kunne dagen efter genudnævnelsen til videnskabsminister læse den ene dårlige eller i bedste fald neutrale anmeldelse af sit virke i en lang række danske dagblade. Men efter et par dage dukkede endelig nogle lune ord op i *Information*.

## PRESSEOMTALE

Med 7000 personlige stemmer opnåede den 57-årige Helge Sander genvalg til Folketinget, og da den sejr var i hus, skulle Helge Sander vente ni dage på næste dom: Oprindingen fra statsministeren, der ville afgøre, om han var "hot eller not" på ministerlisten. Anders Fogh Rasmussen vendte tommelfingeren opad til Helge Sander, som dermed fik tredje periode som videnskabsminister med. Det

undrede nogle aviser: (...) tiden må være ved at rinde ud for mere profil-løse ministre som Eva Kjer Hansen, Helge Sander og Ulla Tørnæs. At de alle tre overlevede regeringsroka-den var lidt overraskende, men dels trækker de pænt med stemmer på deres hjemmebaner, dels er statsministeren ikke begejstret for at fyre ministre, som han selv har ansat, skrev *Fyens Stiftstidende* dagen efter udnævnelsen. I *Kristeligt Dagblad* kunne man læse, at Helge Sander sammen med

Ulla Tørnæs og Eva Kjer Hansen har "fået lov at blive, fordi de fungerer rimeligt – og så heller ikke mere". *B.T.* kaldte ministrene op i kategorierne sværvægter, mellemvægter og letvægter. Helge Sander blev placeret i sidstnævnte kategori: "Egentligt et vigtigt ministerium, men Sander profilerer det ikke særlig godt".

## Ros fra hjemegnen

I den mere neutrale og grænsende til rosende kategori falder dommen fra *Politiken* og *Jyllands-Posten*. Driftsikker, men ret usynlig, skrev *Politiken*, mens Sander ifølge *Jyllands-Posten* tilhører statsministerens "gamle garde af erfarne ministre". Uden for kategori i forhold til den øvrige presse faldt vurderingen fra Helge Sanders hjemegn. *Herning Folkeblad* skrev: "Helge Sander bliver også på sin post, men har fået to tunge arbejdsområder ekstra lagt til sit ministerium, nemlig det internationale uddannelsesområde og den årlige fordeling af over 100.000 studerende på de videregående uddannelser, som holder flyttedag fra Undervisningsministeriet til

Videnskabsministeriet. Disse roka-der kan kun tages som et udtryk for regeringschefens anerkendelse af det arbejde, de to Herning-ministre (den anden er skatteminister Kristian Jensen, red.) har lavet indtil nu".

## En oplyst mand

Et par dage efter kunne videnskabsministeren så læse i *Information*, at det slet ikke stod så ringe til med ham endda. Faktisk tværtimod. – Han er engageret i universitetsområdet og har ikke bare haft travlt med at finde en højere profileret ministerpost, og det betyder, at han virkelig har fået ændret på nogle ting," udtalte Jens Oddershede, rektor på Syddansk Universitet og formand for Danske Universiteter, sig i *Information*. Og selv hos de studerendes forkæmper og talerør, Danske Studerendes Fællesråd, høster Helge Sander ifølge artiklen i *Information* efterhånden mere ros end ris. – Vi er blevet mere glade for ham med tiden, fordi han er blevet mere lydhør over for os. Det kan godt være, at han har haft nogle uheldige sager, men jeg synes klart, at han har

håndteret dem bedre de sidste to år, fordi han har fået udbygget sin viden om universiteterne," sagde formand for De Studerendes Fællesråd Mads Svane-klink i artiklen, som bar overskriften "Sander er blevet en oplyst minister". Helge Sander har lige taget hul på sit 7. år som videnskabsminister og har dermed siddet længere tid på posten end socialdemokratiske forgængere som Frank Jensen, Jytte Hilden, Jan Trøjborg og Birte Weiss.

Sys Christina Vestergaard / scv@adm.au.dk

## Videnskabsminister Helge Sander:

- Minister for videnskab, teknologi og udvikling siden 2001
- Ingen tidligere ministerposter
- Medlem af Folketinget 1984-1998 og 2005-
- Journalist af uddannelse
- 57 år



# AU tættere på en læreruddannelse

Aarhus Universitet kan blive det første danske universitet, der udbyder en læreruddannelse. Muligheden er blevet åbnet i det ny regeringsgrundlag, men endnu mangler en godkendelse fra Akkrediteringsrådet, og hertil kommer, at professionshøjskolerne nu går efter deres egen udbygning af læreruddannelsen.

## NYE UDDANNELSER

Ansøgningen til den nye læreruddannelse på Aarhus Universitet ligger lige nu til bedømmelse hos Akkrediteringsrådet. Det sidste ord i denne sag har dog Videnskabsministeriet og Undervisningsministeriet. Derfor havde ledelsen på Aarhus Universitet også svært ved at skjule tilfredsheden, da regeringen efter valget fremlagde regeringsgrundlaget, hvor der bl.a. står: "Supplerende læreruddannelser udviklet i samarbejde mellem professionshøjskoler og universiteter skal øge interessen for lærerfaget."

– Vi er stærkt opmuntrede over regeringens åbne holdning til at udvikle en universitetsbaseret uddannelse. Aarhus Universitet ser det som en del af sin samfundsmæssige forpligtelse at etablere en akademisk læreruddannelse i Danmark, og gerne i et samarbejde med professionshøjskolerne, siger rektor Lauritz B. Holm-Nielsen.

## Fod i hose

Prorektor Mette Bock påpeger, at det samarbejde, som universitetet i dag praktiserer med

Ingeniørhøjskolen i Århus om bachelor- og kandidatuddannelser, er en oplagt model for et kommende samarbejde med seminarierne, og at universitetet desuden planlægger at styrke den fleksibilitet i uddannelsessystemet, som regeringsgrundlaget også lægger op til.

– Det passer som fod i hose til vores planer om såvel folkeskolelæreruddannelsen som udvikling af en decideret gymnasielæreruddannelse. Vi sigter efter, at man efter afslutningen af en akademisk lærerbachelor skal kunne fortsætte til kandidatniveau ad to spor – enten et folkeskolespor eller et gymnasiespor. Dermed får seminarieuddannede folkeskolelærere også lettere adgang til at gå videre på universitetsniveau uden at skulle starte helt forfra, siger Mette Bock.

Endnu er det dog for tidligt at juble. Alle nye universitetsuddannelser skal godkendes af Videnskabsministeriets Akkrediteringsråd, og her siger formand Søren Barlebo Rasmussen:

– Vi forholder os ikke til, hvad en eventuel regering måtte mene. Vi er et uafhængigt udvalg, som kun kigger på det faglige indhold. Denne ansøgning er speciel derved, at den

involverer to ministerier, og da der er tale om en autorisationsuddannelse, skal vi løbende informere de to ministerier, siger Søren Barlebo Rasmussen.

Selvom en uddannelse bliver godkendt i Akkrediteringsrådet, har videnskabsministeren stadig en kattelem og kan af samfundsmæssige, økonomiske – eller politiske – grunde vælge at sige nej til en ny læreruddannelse.

## Professionshøjskolerne vil selv

Og noget tyder på, at der godt kan gå politik i en akademisk læreruddannelse. I hvert fald har rektor for professionshøjskolen VIA University College og for CVU Midt-Vest Harald Mikkelsen en noget anden opfattelse af regeringsgrundlaget.

– Grundlæggende mener jeg, at samarbejdet mellem professionshøjskolerne og universiteterne skal fremmes mest muligt. Men eftersom regeringsgrundlaget netop betoner samarbejdet mellem professionshøjskolerne og universiteterne, og fastholder den nuværende opdeling, er vi ikke i tvivl om, at en ny læreruddannelse hører til i vores regi, men vi vil meget gerne gå sammen med universiteterne om at skabe noget nyt, siger Harald Mikkelsen.

Og netop ejerskabet og forankringen af læreruddannelsen har været en væsentlig årsag til, at f.eks. Århus Lærerseminarium, der fra 2008 bliver en del af VIA University College, ikke er med i AU's ansøgning om en ny læreruddannelse. De har i stedet indsendt en ansøgning til Undervisningsministeriet om dispensation til at oprette en ny læreruddannelse i august 2008, hvoraf dele af uddannelsen skal

foregå i samarbejde med universiteterne.

– Sagen er, at vi har et miljø, som fagligt og fagdidaktisk er udviklet i forhold til den skole, vi uddanner til, og at vi på en integreret og systematisk måde afprøver nye måder at gå på i undervisningen. Den forankring er et væsentligt særkende for os, siger rektor for Århus Lærerseminarium Andreas Striib.

Både Andreas Striib og Harald Mikkelsen beklager, at Aarhus Universitets går efter en ny læreruddannelse allerede i 2008, og at man ikke gav forhandlingerne med seminarierne mere tid.

– Man kan ikke bare kopiere en seminarieuddannelse, der er bygget op over 100 år, og vi er uenige i den måde, som universitetet nu har formuleret sig på, men jeg tror, at vi kunne være blevet enige om en fælles ansøgning, hvis vi havde sigtet på en ny læreruddannelse med uddannelsesstart i 2009, siger Harald Mikkelsen.

Hertil siger Mette Bock, at universitetet efter en godkendelse i Akkrediteringsrådet vil invitere seminarierne til et samarbejde omkring den universitetsbaserede læreruddannelse.

– Vi underkender på ingen måde den ekspertise og erfaring, der findes på seminarierne, og af samme grund ser vi gerne et tæt samarbejde. Men vi må se i øjnene, at såvel læreruddannelsen som lærergerningen er i dyb krise. Det er på den baggrund, at Aarhus Universitet nu vil udbyde et alternativ til den eksisterende seminarielæreruddannelse. Vi står stærkt i den sammenhæng, ikke mindst efter den netop gennemførte fusion med Danmarks Pædagogiske Universitetsskole, siger Mette Bock.

Anders Correll / ac@adm.au.dk

# MESSE FJERNER SKYKLAPPER

Foto: Jesper Rals/AU-foto



Både studerende og erhvervsfolk kan have en tendens til at søge for snævert, når de skal henholdsvis søge og besætte job. Derfor er karrieremesser som den, Erhvervskontakten ved Det Naturvidenskabelige Fakultet, EKNA, afviklede onsdag den 28. november på Aarhus Universitet, en god ide. Messen er et effektivt middel til at få begge parter til at kigge ud over det oplagte match.

– Et eksempel kunne være it-virksomheden, der kigger efter dataloger, når de skal have nye folk i firmaet, men måske kunne de have glæde af en fysiker, en kemiker eller en matematiker. Og de studerende finder ud af, at

der er mange flere steder, deres kompetencer kan bruges, forklarer leder af EKNA, professor Søren Keiding.

Der var plads til 42 arbejds-givere på årets messe, og endnu flere har vist interesse for at komme og møde de studerende. Blandt de deltagende virksomheder var Rambøll, Danfoss, Borean Pharma, Danske Bank, Grundfos samt Viby Amtsgymnasium.

Størstedelen af karrieremessen har studerende ved fakultetet selv stået for at arrangere via EKNA.

## ÅRHUS-STUDERENDE VINDER DANFOSS-PRIS

Der var flere studerende fra Aarhus Universitet blandt vinderne i årets Danfoss Innovation Camp. Campen går ud på at udvikle og belønne radikalt nye ideer, der har potentialet til at forandre verden.

Efter indledende runder på Aarhus og Københavns Universitet, hvor studerende fra vidt forskellige studieretninger blev sat sammen for at udtænke nye og kreative forretningsideer, blev finalen afholdt på Danfoss-hovedkvarteret i Nordborg. Det hele endte med, at tre projekter blev kåret som vindere og nu kan se frem til at få hjælp til at realisere forretningsideen.

Det første vinderprojekt, SteriAid, er ideen til et apparat, som kan sterilisere operationsudstyr på kort tid uden brug af strøm og vand. I det projekt deltog Lars B. Christoffersen fra Det Humanistiske Fakultet. Et andet af vinderprojekterne, B\*Safe, er ideen til en kuglepen, der kan teste for legionella-bakterier, og her bestod holdet udelukkende af Århus-studerende: Merete Philbert, Astrid Hanghøj, Lene Kristensen, Jacob Veedfald, Thorlak Fink og Jonas Krøyer. /hp

# BEDRE GRUNDLAG FOR STRATEGISK FORSKNING

366 bidrag kom der ind, da videnskabsminister Helge Sander i efteråret bad danskerne om deres bud på, hvad der bør forskes strategisk i. Bidragene er velkvalificerede, lyder det fra ministeriet. Nu bliver ideerne vurderet og bearbejdet for at blive til et idekatalog, politikerne kan hente inspiration fra til finansloven 2009.

## FORSK2015

Videnskabsminister Helge Sander bad i projektet "Forsk2015" danskerne om at indsende deres ideer til, hvad der skal forskes strategisk i. På de knap tre måneder, hjemmesiden [www.forsk2015.dk](http://www.forsk2015.dk) var åben for at tage imod forslag, kom der 366 bidrag, og i Videnskabsministeriet udløser det antal tilfredshed – ikke mindst takket være forslagernes beskaffenhed.

– Vi havde ikke gættet på, hvad der ville komme ind af forslag. Det har været totalt uforudsigeligt. Men det er flere, end jeg havde forventet, og kvaliteten er meget høj, siger chefkonsulent Jens Haisler fra Forsk2015.

Der er meget få privatpersoner iblandt bidragsyderne, men derimod har mange interesseorganisationer og forskere taget imod opfordringen til at komme med ideer til strategisk forskning i Danmark.

Havde I ønsket, at det ville være mere hr. og fru Danmark, der kom med ideerne, nu da der i oplægget stod, at I gerne ville høre "danskernes" mening?

– Nej, jeg synes de bidrag vi har fået, kommer meget godt omkring og har den bredde, der er brug for. Og det er fint, at der er kommet så mange indslag fra organisationer og forskere, for de har den fordel, at de har en forestilling om, hvad strategisk forskning kan bidrage med, og de ved, hvad der allerede forskes i og har et godt grundlag for at byde ind med, hvad der i stedet kan forskes i eller forskes mere i. Hr. og fru Jensen kan også komme med nogle gode forslag, men de har ikke de samme forudsætninger for at ramme plet, forklarer Jens Haisler.

### Midler fra Globaliseringspuljen

Bidragene bliver nu vurderet af en ekspertgruppe og et brugerpanel. Ekspertgruppens opgave er at analysere bidragene og på den baggrund udvikle et idekatalog med 20 forslag til vigtige strategiske forskningstemaer for Danmark. Ekspertgruppen skal undervejs høre et brugerpanel, bestående af repræsentanter for erhvervslivets og samfundets efterspørgsel af forskning, om gruppens forslag til forskningstemaer.

Idekataloget forventes at ligge klar til juni næste år, så politikerne første gang kan bruge det til at lade sig inspirere af, når de skal fordele midlerne til finansloven for 2009. Det er penge fra Globaliseringspuljen, der primært skal finansiere de strategiske forskningssatsninger.

– Idekataloget skal give politikerne et bedre grundlag for

at prioritere midlerne til strategisk forskning, og hvis vi gør vores arbejde godt nok, så kataloget bliver gennemarbejdet og relevant, gætter jeg på, at det vil få stor betydning, siger Jens Haisler og understreger, at det er første gang, der så systematisk bliver udarbejdet et grundlag for at fordele midlerne til strategisk forskning herhjemme.

Som sagt havde mange af bidragene forskere som afsendere, og dermed har forskerne egentlig fået en ekstra kanal, hvorigennem de kan gøre opmærksom på deres forskning og måske endda håbe, at de kan skyde en genvej til nogle nye og ikke ansøgningskrævende midler.

Har I ikke givet forskerne en ny kanal til at promovere deres forskning?

– Det er der ingen problemer i, hvis vi har. Jeg synes, det er en fordel, at også forskere har udtalt sig. Jo flere input, jo bredere inspirationsgrundlag har ekspertgruppen og brugerpanelet at arbejde ud fra, siger Jens Haisler.

Idekataloget skal også være inspiration for politikerne i 2010 og 2011. Herefter skal der indsamles nye forslag fra danskerne. Det er meningen, at der på den måde skal køre en runde hvert 4. år.

Alle 366 forslag findes på [www.forsk2015.dk](http://www.forsk2015.dk)

Sys Christina Vestergaard / scv@adm.au.dk



Foto: Søren Kjeldgaard/AU-foto

## Ekspertgruppen Forsk2015

Ekspertgruppen består af otte personer, som er valgt ud fra, at de har et bredt kendskab til de udfordringer, Danmark står overfor, og til dansk forskning.

Formand for gruppen er:

**Bente Klarlund Pedersen**, professor, overlæge, dr.med., Rigshospitalet.

De øvrige medlemmer er:

**Claus Hviid Christensen**, professor ved Det Kemiske Institut, Danmarks Tekniske Universitet

**Jesper Højbjerg Christensen**, direktør, Advice Netværk A/S

**Hans Siggaard Jensen**, professor i videnskabsteori, institutleder, Learning Lab Denmark, Danmarks Pædagogiske Universitetsskole, Aarhus universitet

**Camilla Kampmann**, marketing manager, Oracle Danmark  
**Erik Bisgaard Madsen**, viceadministrerende direktør, Danish Meat Association

**Christine E. Swane**, kultursociolog, direktør, forskningsleder, EGV fonden

**Ole Wæver**, professor i international politik, Institut for Statskundskab, Københavns Universitet

## UNI-noter

### Rektorkollegiet skifter navn

Samarbejdsorganisationen for de otte danske universiteter, Rektorkollegiet, skifter den 1. januar navn til Danske Universiteter. Ændringen markerer, at universiteternes samarbejde nu også omfatter formændene for universiteternes bestyrelser. Samtidig med navneforandringen flyttes sekretariatet formelt væk fra Videnskabsministeriet, og sekretariatet skal fremover både betjene universiteternes bestyrelsesformænd og et nyt præsidium bestående af rektorer og bestyrelsesformænd.

### Studerende får ny formand

Danske Studerendes Fællesråd (DSF) får fra 1. januar en ny styregruppe. Ny formand for gruppen bliver Bjarke Refslund, der læser statskundskab ved Aarhus Universitet, som dermed overtager pladsen fra Mads Svaneclink. På ordførerposterne kommer der også nye navne. Jeppe Mulvad, ingeniørstuderende ved Aalborg Universitet, bliver næstformand for uddannelse, mens Pernille Miller, der læser til farmaceut på Københavns Universitet, bliver ny næstformand for levevilkår. En nyop-

rettet ordførerpost for internationale forhold går til Stinna Gammelgaard, der læser pædagogik på RUC.

### Millionbevillinger til Humaniora

Forskningsrådet for Kultur og Kommunikation har tildelt syv forskere fra det Humanistiske Fakultet en bevilling på tilsammen 17 millioner kr. Det er næsten en fordobling af forskningsrådets efterårsuddeling i 2006, hvor fakultetet fik godt 9 mio. kr.

– Det er en velkommen og velfortjent

vækst. Vi udnævnte i 2005 fire nye professorer med særlige opgaver, og tre af dem står i dag i spidsen for et belønnet forskningsprojekt til 2-3 mio. kr., mens den fjerde, Kim Halskov, for nylig modtog 3 mio. kr. fra Videnskabsministeriet til et projekt om mediefacader, konstaterer dekan Bodil Due.

### KU åbner kontor på Yale

Københavns Universitet (KU) har åbnet et kontor på Yale University. Kontoret skal styrke samarbejdet mellem de to universiteter om blandt andet forsk-

ning, sommerskoler og fundraising. Samtidig skal det være et brohoved for KU's aktiviteter på USA's østkyst.

Både Yale og KU er medlemmer af International Alliance of Research Universities.

(IARU), som er en alliance mellem ti af de forskningstunge universiteter i verden.

Med åbningen af kontoret bliver KU synlig på Yale, og prorektor Lykke Friis forventer, at samarbejdet om forskning og uddannelser mellem universiteterne intensiveres.



# STRATEGI MED MANGE STRENGE

Kvalitet og mangfoldighed er nøgleordene i strategien for det nye Aarhus Universitet. Der skal sættes særlig fokus på talentudviklingen ved at uddanne flere ph.d.-er de næste fem år.

## DEN FØRSTE STRATEGI

Så er den her endelig – den første fælles overordnede strategi for det nye Aarhus Universitet. Næsten præcist et år efter at strategiprocesen blev skudt i gang den 30. november 2006 på et møde i styregruppen for fusionen, ligger strategien klar i form af et 44 sider langt papir, der beskriver de kerneaktiviteter, interne støttefunktioner og prioriteringer, der skal være i fokus de næste fem år.

– Vedtagelsen af strategien er det foreløbige højdepunkt i en række vigtige aktiviteter,

og jeg tøver ikke med at sige, at vi har store ambitioner for fremtiden, siger bestyrelsesformand Jens Bigum, der ser mindst to områder, hvor Aarhus Universitet står særligt stærkt.

– Alle universiteter vil i dag gerne være i verdensklasse, men der er to områder, hvor Aarhus Universitet markerer sig i forhold til andre universiteter. For det første dækker universitetet hele forskningsspektret, idet universitetets aktiviteter rækker ud mod alle samfundets sektorer. Og for det andet sætter Aarhus Universitet stærkt på at opfylde meget ambitiøse mål for talentudviklingen på universitetet.

## Kerneaktiviteter

Strategien beskriver fire kerneaktiviteter for universitetet: fremragende forskning, fokuseret talentudvikling, inspirerende rådgivning og videnudveksling samt uddannelser og formidling i verdensklasse. Til de flotte ord er knyttet en række mål og beslutninger. Inden for forskningen er målene således at stimulere nybrud, styrke den internationalt anerkendte forskning samt at have forskningsgrupper i hele fagspektret, der bidrager til frontforskning. En af de centrale beslutninger, der skal gøre det muligt at opfylde de ambitiøse mål, er, at universitetet vil anvende 75 procent af ressourcerne – direkte eller indirekte – til forskning.

Det er de færreste steder i strategien, der er sat konkrete tal på målsætningerne. Men det er der, når det gælder talentudviklingen inden for forskningen. Her er målet inden 2012 at fordoble antallet af forskere, der uddannes og udvikles på universitetet. I 2006 blev der optaget 318 nye ph.d.-studerende,

og det tal forventes allerede i 2008 at være steget til 480.

– Ved at sætte særligt fokus på forskertalentudvikling vil vi sikre, at kvaliteten af universitetets ph.d.-uddannelser kan måle sig med de absolut bedste i verden. Universitetet vil skabe gode rammer for, at forskeruddannelsesmiljøerne præges af kreativitet og nysgerrighed, så universitetet kan tiltrække endnu flere af verdens bedste ph.d.-studerende, siger rektor Lauritz B. Holm-Nielsen.

Hele strategien kan læses på [www.au.dk/strategi](http://www.au.dk/strategi)

CAMPUS sætter i næste nummer mere fokus på den nye strategis betydning for Aarhus Universitet.

Hans Plauborg / [hhp@adm.au.dk](mailto:hhp@adm.au.dk)

## Forandringer kræver engagement og hårdt arbejde

Det kræver 100 procents opbakning og en masse velvilje fra medarbejdernes side, hvis Aarhus Universitet skal lykkes med sin strategi om at blive et af verdens førende universiteter, sagde Niels Højberg på gå hjem-mødet for det teknisk-administrative personale.

## GÅ-HJEM-MØDE

Blod, sved og tårer. Det var de ord, universitetsdirektør Niels Højberg brugte, da han talte til de teknisk-administrative medarbejdere i den centrale administration på et gå hjem-møde den 28. november i Søauditorierne om, hvad indførelse af nye systemer på AU kommer til at indebære.

– Det er ikke nok at læne sig tilbage i stolen. Vi bliver nødt til at gå ind i det med hud og hår, sagde universitetsdirektøren og uddybede i punktform, hvad der ifølge ledelsen ligger i at gå ind i forandringsprocessen med "hud og hår".

AU-medarbejdere forventes at:

- dygtiggøre sig fagligt og personligt
- tage del i forandringerne
- gå i dialog med brugerne/"kundernes" behov og forventninger
- udvise høj servicegrad
- udvise samarbejdsvilje
- bidrage til en effektiv udnyttelse af midlerne
- passe på sig selv
- give deres mening til kende

## Principper for organisationsudvikling

Ledelsen har drøftet, hvilke principper der skal ligge til grund for organisationsudviklingen. Grundtanken er, at der skal opbygges nogle kompetence- og udviklingscentre, som kan spotte, hvor der på de enkelte arbejdsområder findes "good practice", for så at vurdere, om det vil være en god ide at indføre de gode arbejdsmetoder og -løsninger til andre enheder.

Desuden vil ledelsen drage nytte af ekspertise inden for forskningsbaseret organisationsudvikling, og som et tredje princip vil ledelsen så vidt muligt finde fælles løsninger ud fra fælles politikker – eksempler kunne være it-løsninger og forskellige administrative arbejdsopgaver, der findes i flere eller alle AU-enheder.

## Arbejdet er i gang

Tuningen af de administrative arbejdsgange på det fusionerede AU er godt i gang. På gå hjem-mødet listede Niels Højberg, hvad der allerede er taget initiativ til:

1. Indførelse af det studieadmi-

nistrative system STADS, der er kørt som forprojekt tidligere i 2007.

2. En konsulentundersøgelse af it-området primo december 2007.
3. Implementering af økonomisystemet Navision STAT hos de enheder, som ikke allerede kører med programmet, og opgradering til version 2008 i løbet af det nye år.
4. En konsulentundersøgelse af HR-området primo marts 2008.
5. En undersøgelse af Teknisk Forvaltnings opgaver.

Til det sidste punkt understregede universitetsdirektøren, at det ikke er afgjort, hvad der skal ske med de tekniske opgaver, når "det dobbelte ophæng" mellem fakulteter og den centrale administration ophører pr. 1. januar 2008:

– Med hensyn til de tekniske opgaver har vi ikke besluttet, hvad der skal udliciteres, og hvad der skal decentraliseres osv.

## Udlicitering af rengøring

Da ordet efterfølgende blev givet frit, spurgte driftsmester Kári Gylfason universitetsdirektøren, om han skulle forstå det med udlicitering sådan, at al rengøring ville blive udliciteret på én gang, eller om ledelsen ville skele til, hvor der er velfungerende rengøring – og så bevare den, og så i øvrigt udlicitere rengøringen der, hvor den ikke fungerer optimalt i dag.

“Det er ikke nok at læne sig tilbage i stolen. Vi bliver nødt til at gå ind i det med hud og hår.

Niels Højberg, Universitetsdirektør

– Jeg tror, du overfortolker det, jeg sagde med udlicitering. Når vi siger, at vi skal ind og vurdere de tekniske opgaver, herunder rengøring, mener vi, at det ville være underligt ikke at vurdere, om rengøringen skal i udbud. Men i første omgang har vi udelukkende sat en undersøgelse i gang.

## Følg processen

Det er planen at gøre processen så tydelig som muligt for alle. Derfor vil der komme et statusnotat om den administrative forandringsproces på nettet. Man vil kunne læse om den i rektoratets ugentlige nyhedsbrev. Den vil blive behandlet i diverse samarbejdsudvalg, og der vil komme flere informationsmøder.

Der var ca. 150 medarbejdere til stede på gå hjem-mødet.

Sys Christina Vestergaard / [scv@adm.au.dk](mailto:scv@adm.au.dk)



# Ph.d.-studerende skal undervise mere

De forskerstuderende på Det Humanistiske Fakultet er bekymrede for, at nye arbejdskrav kan gå ud over deres ph.d.-projekter. De savner retningslinjer for det arbejde, de skal påtage sig ud over deres projekter, men de er på vej, lover forskningsdekanen.

## FORSKERUDDANNELSE

– Er vi bare billig arbejdskraft, som skal dække et behov på nogle pressede institutter? Efter et semester med masser af undervisning er ph.d.-studerende Mette Mortensen tilbøjelig til at svare ja på det spørgsmål, hun stiller sig selv. Og det får hende til at overveje, om det overhovedet er værd at fortsætte på det treårige ph.d.-projekt, hun begyndte på den 1. februar i år.

– Jeg vil ikke klynke, fordi jeg skal undervise. Det hører med til at blive en god formidler som forsker. Problemet er, at der skal være en sammenhæng i det, man skal, og at man ikke bliver sat til et eller andet, uden at nogen interesserer sig for ens problemer. Sådan har jeg følt det i dette semester, siger Mette Mortensen. Hun har i efteråret været instruktør i videnskabsteori i et pensum, som var fuldstændig ukendt for hende. Det har krævet 200 timer af hendes arbejdstid.

– De timer, man får til et udbud, står slet ikke mål med de timer, man bruger på det, konstaterer hun.

Også ph.d.-studerende Karen Gram Skjoldager er bekymret over udsigten til mere undervisning.

– Den bliver meget tidskrævende, bl.a. fordi den ikke længere skal have direkte tilknytning til ens projekt, men også kan være instruktørundervisning, som ofte er knyttet til en seniorunderviser, der selv har defineret et udbud.

## Ikke kun økonomiske hensyn

Forskningsdekan Johnny Laursen afviser, at de nye krav udelukkende skyldes hensyn til en presset økonomi.

– Det ville være en dybt forsimplet forklaring. Vi vil selvfølgelig gerne have økonomi i

den ekspansion af ph.d.-uddannelsen, vi planlægger. Men vi har også haft både pædagogiske og kompetencemæssige overvejelser med i beslutningen, forklarer Johnny Laursen. Han siger, det er tanken at give de ph.d.-studerende kompetencer både som undervisere og formidlere, selvom det under ingen omstændigheder skal være hovedsagen, da det er en forskeruddannelse.

– Meningen er, at de gradvist skal integreres i undervisningen. Der skal være progression i udviklingen af de opgaver, de bliver pålagt, og der skal være supervision af forløbet.

– Hører det ikke hjemme i det pædagogiske forløb, som adjunktansatte skal gennemføre?

– Jeg vil vende det om og spørge, om det er rimeligt, at en ph.d.-studerende efter halvandet år bliver kastet ud i alene at afvikle et kursus for kandidatstuderende, som er de mest forberedelsestunge og mest udfordrende. Jeg synes, det har været et problem i vores hidtidige praksis. Både opgaverne som instruktør og selvstændig underviser kræver en form for støtte fra universitetet, og de, der skal undervises, har også krav på en form for institutionel støtte bag.

## Udspil fra fakultetet

Fakultetets krav om, at de ph.d.-studerende fremover skal bruge mere tid både på undervisning og andet arbejde ved institutterne, gælder kun for de ph.d.-studerende, der er startet på uddannelsen efter 1. februar. Men først nu er fakultetet på vej med retningslinjer for, hvordan de forskerstuderende fremover skal indfri kravet om 840 timers arbejde på instituttet. Det sker, efter at de studerende for tre uger siden rykkede for en afklaring.

– Det er dybt problematisk, at folk endnu ikke har fået de retningslinjer næsten et år efter, de er begyndt, siger Karen Gram Skjoldager.

Spørgsmålet om de ph.d.-studerendes undervisning har hidtil været problemfrit. Indtil i år har de typisk kunnet indfri deres undervisningspligt med et forløb på højst 60 konfrontationstimer, der tog afsæt i deres ph.d.-projekt.

Hvad fakultetet spiller ud med, vil Johnny Laursen ikke afsløre før et møde med de ph.d.-studerende den 3. december. Men han henviser til, at der for instruktorerne findes et regelsæt med bestemmelser om, hvilke funktioner de må have, og hvad den normale forberedelse kræver.

– Har den ph.d.-studerende et selvstændigt udbud, gælder helt andre vilkår, som vi er ved at fastlægge og også skal have de ph.d.-studerendes reaktion på, siger forskningsdekanen. Fakultetet lægger op til, at de kommende retningslinjer skal tages op igen efter et år.

## Kontraproduktivt udspil

Karen Gram Skjoldager frygter, at mere undervisning går ud over de ph.d.-studerendes muligheder for at komme på kurser og udlandsophold. Men det afviser Johnny Laursen.

– En instruktør skal ikke nødvendigvis være med et helt semester. Og typisk vil der først være et selvstændigt undervisningsforløb i slutningen af ph.d.-uddannelsen. Der er måske

et større problem i forhold til udlandsophold. Men institutterne har rådighed over de 840 timer, og hovedvejlederen skal med ind over aftaler om, hvordan forløbet skal disponeres, og kan så gøre andre hensyn gældende for en ph.d.-studerende.

Både Mette Mortensen og Karen Gram Skjoldager undrer sig over, at kravet om mere undervisning og andet arbejde er lanceret på et tidspunkt, hvor der er stor opmærksomhed på, hvor hurtigt de studerende får ph.d.-graden i hus.

– Det er kontraproduktivt at skruer op for de arbejdsbyrder på et tidspunkt, hvor gennemførelsestiden har høj prioritet, og man gerne vil have gode akademiske produkter, siger Karen Gram Skjoldager.

– Det virker også mærkeligt, når gennemførelsestiden for ph.d. er nu bliver et af de parametre, der skal fordele forskningspenge mellem universiteterne, tilføjer Mette Mortensen.

Kravet om, at de ph.d.-studerende skal levere mere undervisning og andet arbejde, har ikke mindsket interessen for en ph.d.-uddannelse på Humaniora. Ved den seneste ansøgningsrunde var der næsten tre gange flere ansøgere end for et halvt år siden.

Helge Hollesen / hh@adm.au.dk

## Slut med forskningsstatistik på AU

Aarhus Universitet skal ikke fremover levere de vigtige tal, som dokumenterer udviklingen i dansk forskning. Regeringen har besluttet, at statistikproduktionen ved Center for Forskningsanalyse på Det Samfundsvidenskabelige Fakultet skal flytte til Danmarks Statistik. Og det får konsekvenser for forskningen ved centret, siger souschef Ebbe Graversen.

– Det rammer bl.a. de specialanalyser, vi udfører for Forsknings- og Innovationsstyrelsen, og den del af vores

forskningsarbejde, som er hængt op på forskningsstatistikken, kan vi ikke udføre på samme måde fremover. Det bliver mere besværligt at bevare den dataindsigt, vi i dag har her i huset, siger Ebbe Graversen.

Beslutningen gør det umuligt fremover at løse de udredningsopgaver, som centret bl.a. lavede for Globaliseringsrådet.

I regeringsgrundlaget begrundes beslutningen med, at udarbejdelsen af de offentlige statistikker skal samles ét sted for at få bedre statistikkvalitet

og tilgængelighed og for at spare på administrationen.

– Vi synes jo, det er under lavmålet at beskyldte os for dårlig kvalitet, lyder souschefens kommentar til den begrundelse.

Det er endnu ikke afklaret, om statistikproduktionen fortsætter i Århus i Danmarks Statistik-regi. Ebbe Graversen mener, det kunne være en god idé.

– Og de har jo i forvejen en afdeling i byen, siger han.

/hh

## KOMMUNIKATION I MUSEUMSVERDENEN

Et nyt utraditionelt samarbejde mellem Center for Museologi og Handelshøjskolen skal udforske de danske museers kommunikationskultur og kommunikationspraksis.

Der er tale om relativt uberørt terræn set i et dansk museologisk perspektiv, siger Anna Karina Kjeldsen fra Cen-

ter for Museologi, der sammen med Marie Bysted-Sandberg fra Center for Virksomhedskommunikation skal lede projektet de næste seks måneder.

– Museumsansatte er normalt ikke uddannet til at arbejde strategisk med kommunikation. Men samfundsudviklingen betyder, at museerne

kaster sig mere eller mindre hovedkulds ud i kommunikationsfeltet, og det medfører interessante problemstillinger, der kalder på en tværfaglig optik. Helt konkret savner vi et overblik over, hvordan museerne løser deres nye kommunikative udfordring, siger Anna Karina Kjeldsen.

/hp

## Den Gamle By

**Jul i Den Gamle By**  
**17. nov - 30. dec**

**Studerende har gratis adgang**  
ma - to efter kl 16.00  
mod forevisning  
af gyldigt studiekort

**Juleudstillinger:**  
**Dansk jul i 300 år**  
**Jul i Butikken og Peters Jul**

**Levende Museum og Historiske butikker**

**Julemarked hver dag til 22. dec**

**Gratis rundvisning "Lys i mørket"**  
**19. nov - 20. dec, ma - to**  
**kl 16.45 og 17.45**

**Hovedsponsorer**

Nykredit

MORGENNAVIEN  
Jyllands-Posten

Viborgvej 2  
8000 Århus C  
Tel 86 12 31 88  
mail@dengamleby.dk  
www.dengamleby.dk





DE BEDSTE UNIVERSITETER HAR  
**JORD UNDER  
NEGLENE**

*Francis Fukuyama var hovedtaleren ved den store konference om globaliseringen, Matchpoint, ved Aarhus Universitet.*



Hvis universiteterne ikke vil indgå i strategiske samarbejder med det private erhvervsliv, gør de sig selv irrelevante i vidensamfundet. Og kan de ikke finde ud af at tjene penge, vil de ikke kunne opretholde forskning og uddannelse i vigtige kulturbærende fag som kunsthistorie og klassisk litteratur. Den verdensberømte politiske filosof Francis Fukuyama fortæller om sit syn på universiteternes rolle i vidensamfundet, nytten af uddannelser, og hvorfor transhumanismen er verdens farligste ide.

INTERVIEW

Francis Fukuyama er ikke den typisk udadvendte amerikanske østkyst-professor. Stemmen er lav, gestikulationen behersket, og pointerne leveres med en knastør saglighed. Og det er da heller ikke just flamboyance, der har skaffet Francis Fukuyama berømmelse som en af verdens førende politiske tænkere, men derimod hans evne til med skarp analytisk klarhed at sætte store politiske og filosofiske ideer til debat – mest prægnant i den akademiske best-

“ Grænserne mellem den private sektor og universiteterne har været under nedbrydning gennem længere tid, og det tror jeg har været godt for begge parter. De universiteter, der siger, at de ikke vil lave strategiske samarbejder med erhvervslivet, har gjort sig selv irrelevante i vidensamfundet.

Francis Fukuyama

seller *The End of History and the Last Man* fra 1992. Siden har han blandt andet sat farerne ved bioteknologierne til debat i bogen *Our Posthuman Future* (2002) og taget et markant opgør med sin egen neokonservative baggrund i bogen *After the Neo Cons* (2006).

Den neokonservative baggrund deler han med sin gamle lærer og inspirator, den nu afdøde professor Allan Bloom fra Cornell University. Det var Allan Bloom, der for præcist 20 år siden skrev en anden akademisk verdensbestseller *Closing of the American Mind* (*Historien om vestens intellektuelle forfald*, Gyldendal 1992), hvor han leverede en nådesløs kritik af universiteterne i almindelighed og det intellektuelle niveau blandt tidens unge akademikere i særdeleshed. Den klassiske dannelse var helt og aldeles forsvundet ud af livet på universiteterne, mente Bloom og kaldte situationen for en stor intellektuel krise.

Studerende dengang og i dag

Hvordan reagerede Fukuyama selv på Blooms forfaldsfortælling om universiteterne dengang i slutningen af 80’erne?

– Jeg var enig med Bloom. Det var en meget stærk bog, som ramte noget i tiden. Bloom var af den opfattelse, at postmodernismen, dekonstruktivismen og andre intellektuelle strømninger havde undergravet den søgen efter sandheden og samfundets moralske grundværdier, som han mente var universitetets grundlæggende opgave. Det var delvist en ren ideologisk kritik, men også på mange måder et resultat af den professionalisering, universitetsuddannelserne undergik. Mange universiteter havde i 80’erne opgivet kurser i de klassiske tekster, og de studerende efterspurgte flere praktiske fag og kundskaber, fordi de dybest set gik på uni-

versitetet for at få et arbejde bagefter. Bogen var en stærk protest mod den udvikling.

– *Er der sket noget siden, eller holder Blooms diagnose stadig?*

– Det er meget svært at give en overordnet analyse af tendenser og strømninger i dag. Det akademiske liv i USA er meget forskelligartet. Men bogen havde den betydning, at mange universiteter genovervejede deres kursusudbud og pensum, og der blev gjort en indsats for at reetablere de klassiske studier flere steder. I dag vil jeg sige, at der er masser af lommer i det universitære liv, hvor man gør meget for at holde den klassiske dannelsestradition på universiteterne i live.

– *Har de studerende ændret sig, siden De begyndt Deres akademiske karriere?*

– Ja, det er der ingen tvivl om, og det var jo også en af Blooms pointer. I 60’erne var studerende meget engagerede og elskede at diskutere filosofiske og politiske ideer. I dag er de grundlæggende interesserede i at få et job og undgå alt, hvad de opfatter som tidsspilde. På den måde er forskellen mellem studerende i slutningen af 80’erne og i dag ikke så stor. Den store forandring fandt sted fra 60’erne til 80’erne. Jeg har holdt mange foredrag om Irak-krigen på amerikanske universiteter, og de studerende er hverken intellektuelt eller følelsesmæssigt påvirkede af den krig, som vi var af Vietnam-krigen, da jeg studerede.

Vidensamfundet, universiteterne og erhvervslivet

– *Lad os tale lidt om det såkaldte vidensamfund og universiteternes rolle i det. Hvad karakteriserer et vidensamfund?*

– Vidensamfundet er ikke et nyt samfund, vi pludselig er trådt ind i, og som er helt forskellig fra verden af i går. Daniel Bell skrev for over 40 år siden bogen *The Coming of Post Industrial Society*, hvor han tegnede en tidlig version af det. Vidensamfundet er et samfund, hvor fysiske produkter og services i stadig højere grad bliver erstattet af mentale, og hvor de fysiske produkter og services får en stadig højere grad af videns- og informationsinput. Det har skabt nye klasseskel, fordi de højtuddannede bliver belønnet både økonomisk og socialt i sådan et samfund.

– Nogle vil sige, at universiteterne er kommet til at spille en mere instrumentel rolle i vidensamfundet. Universiteterne skal i dag servicere vidensamfundet snarere end spille en kritisk rolle i det.

– Universiteterne har altid spillet en instrumentel rolle i forhold til at uddanne f.eks. læger og jurister. Grundlæggende er analysen forkert. Universiteterne har været drivkraften i transformationen til vidensamfundet og den vidensintensive økonomi. I mange tilfælde har universiteterne været selve ”udklækningsapparatet” for vidensamfundet. Se på forholdet mellem Stanford University og Silicon Valley. Vi ville ikke have haft noget Silicon Valley uden Stanford. Grænserne mellem den private sektor og universiteterne har været under nedbrydning gennem længere tid, og det tror

jeg har været godt for begge parter. De universiteter, der siger, at de ikke vil lave strategiske samarbejder med erhvervslivet, har gjort sig selv irrelevante i vidensamfundet. Man kan sammenligne Harvard og Stanford i USA. Harvard har altid været meget tilbageholdende med at knytte bånd til det lokale erhvervsliv, mens Stanford altid har gjort, hvad det kunne for at knytte de bånd. Det betød f.eks., at Lockheed Missile & Space, en privat flyproducent, allerede i 50’erne etablerede en uddannelse for flyingeniører på Stanford. Lockheed betalte for alle faciliteter og professorer, og Stanford har i dag landets førende uddannelse for flyingeniører.

– *Men er der så plads til humaniora og samfundsvidenskaberne? Her er den økonomiske nytte af forskningen jo som regel noget mindre synlig.*

– Det er oplagt ikke godt, hvis universiteterne udelukkende tænker i den umiddelbart økonomiske nytte af forskningen. Jeg tror heller ikke, det vil ske. De bedste universiteter vil fortsat have forskning og undervisning i midlalderkunst og klassisk litteratur. Spørgsmålet er omfanget af det. Det vil være nødvendigt at tjene penge et andet sted for at kunne opretholde en stærk forskning og undervisning inden for de områder.

Transhumanismen – den tavse revolution

– *Over det meste af den vestlige verden forskes der intenst i bioteknologi – bl.a. ud fra en forventning om, at der ligger et stort økonomisk potentiale her. I bogen Our Posthuman Future advarer De om farerne ved fremtidens bioteknologier, og De har kaldt det transhumanistiske ideal om et teknologisk og medicinsk forbedret menneske for verdens farligste ide. Hvorfor?*

– Min bekymring er, at der er ved at ske en tavs revolution. Transhumanisme er en implicit del af dagsordenen inden for moderne biomedicin. Hvad enten vi taler om humørforandrende medicin, substanser til at forøge muskelmassen, medicin, der selektivt kan slette hukommelsen, prænatal genetisk screening eller genterapi, så er det teknologier, der både kan bruges til at behandle sygdomme og til at kontrollere den menneskelige adfærd og i sidste ende forandre den menneskelige natur. Som samfund har vi ikke taget stilling til, om vi ønsker at bruge medicin til den slags. Den store fare er det tilsyneladende rationelle i det transhumanistiske projekt, når man ser på det i enkeltdelen. Hvem ønsker ikke umiddelbart at leve længere eller være mindre udsat for menneskelig lidelse? Derfor risikerer vi at tage imod bioteknologiernes tilbud uden at indse de moralske omkostninger, som blandt andet vil være en ny form for ulighed mellem mennesker. Hvis vi begynder at transformere os selv

“ Vi risikerer at tage imod bioteknologiernes tilbud uden at indse de moralske omkostninger, som blandt andet vil være en ny form for ulighed mellem mennesker.

Francis Fukuyama

til højere væsener, hvilke rettigheder vil de væsener da hævde i forhold til dem, de lader tilbage? Hvis nogle går i den retning, kan andre da tillade sig ikke at følge efter? De spørgsmål er vanskelige nok i rige, udviklede lande. Tilføj så virkningerne i forhold til borgerne i verdens fattigste lande.

Er historien slut?

– *Jeg er sikker på, at De har fået spørgsmålet utallige gange de sidste femten år, men jeg*

*spørger Dem alligevel: Mener De fortsat, at historien er slut?*

Fukuyama ser træet ud og tager en dyb indånding, før han svarer.

– Altså, med slutning mente jeg ikke ”ophør”, vel. Det var ”slutning”, som Marx forstod det, altså at der er en moderniseringsproces, som leder til en bestemt slags samfund. Marx mente, processen ville føre til kommunisme, og mit argument i bogen var, at der ved enden af denne evolutionære proces er et liberalt demokrati med markedsøkonomi. Det er det sidste stadie i menneskets evolutionære moderniseringsproces. Jeg ser intet i verden, der modsiger den tese.

– *Islamismen er ikke en reel udfordrer, som kommunismen var?*

– Nej, overhovedet ikke. Jeg tror ikke, vi kommer til at leve i en islamisk republik, hvor mullaher bestemmer, hvordan vi skal leve vores liv. I modsætning til kommunismen, der appellerede til mennesker overalt i verden, har islamismen ikke bred appel. Den er mest af alt et resultat af en mislykket moderniseringsproces i den arabiske verden. Den største udfordring er Kina, og her kan udviklingen gå hen og underminere min tese. Kan man have et fuldt moderne samfund med markedsøkonomi under et totalitært styre? Men hvis du spørger mig, om vi kommer til at ligne kineserne mere om 50 år, eller de kommer til at ligne os mere, er jeg ret sikker på, at de vil ligne os mest.

Hans Plauborg / hhp@adm.au.dk

Francis Fukuyama

- Født i Chicago i 1952 og opvokset i New York City og Pennsylvania. Har studeret klassisk litteratur og politisk filosofi under professor Allan Bloom på Cornell University og har en ph.d. i statsvidenskab. Er i dag professor i international politik og økonomi ved Johns Hopkins University i Baltimore, Maryland.
- Blev både berømt og berygtet med bogen *The End of History and the Last Man* (*Historiens afslutning og det sidste menneske*, Gyldendal 1993). I bogen argumenterer Fukuyama for, at menneskehedens historie udvikler sig som en kamp mellem modstridende ideologier. Med kommunismens kollaps og Berlinmurens fald stod det liberale demokrati over for den totale globale triumf. Det liberale demokrati havde vist sig som menneskehedens endelige styreform, mente Fukuyama.
- Politisk har Fukuyama tilhørt den neokonservative fløj med tætte relationer til blandt andre den tidligere viceforsvarsminister, Bush-rådgiver og arkitekt bag Irak-krigen Paul Wolfowitz. Fukuyama støttede således helhjertet Irak-krigen, men har siden trukket sin støtte tilbage. I sine nyere skrifter lægger han afstand til såvel neokonservativmen som nyliberalismen.
- Ud over *The End of History and the Last Man* er hans vigtigste bøger *Trust: The Social Virtues and the Creation of Prosperity*, 1995, der handler om tillid som en samfundsmæssig dyd; *Our Posthuman Future: Consequences of the Biotechnology Revolution*, 2002, om farerne ved bioteknologierne samt *After the Neo Cons: Where the Right went Wrong*, 2006, om den politiske højrefløjs fejltrin i amerikansk politik.



Fotos: Søren Kjeldgaard/AU-foto



2



4

# Musikvidenskab rundede de 60 med manér

## JUBILÆUM

En festlig forelæsning og et flot syngende kor bestående af tidligere og nuværende studerende og medarbejdere, krydret med opera i absolut topklasse, gjorde Afdeling for Musikvidenskabs 60-års jubilæum til en stor oplevelse.

Næsten 300 kandidater var mødt op for at fejre jubilæet. Blandt dem var, set fra venstre, Finn Mathiassen, Floris Bjørnekær og Knud Møller, der alle startede i

1947 (billede 1). Fagleder Pia Rasmussen var glad for det store deltagerantal og talte bl.a. om studieårene, som de formative år, hvor man bl.a. danner livslange venskaber, ægteskaber og parforhold og ikke mindst holdninger og sigt punkter (billede 2). Lektor Thomas Hansen festforelæsning var en "roadmovie" over Musikvidenskabs stifter og ildsjæl Knud Jeppesen der bl.a. spøjte med: "Musikvidenskab hører til blandt de studier,



1

om hvilket man siger, at de kan føre til alt, blot man springer fra i tide" (billede 3). Operasangerne Jørn Pedersen og Lise Bech Bendix



3

og det til lejligheden samlede kor, underholdt jubilæumsdeltagerne med opera i topklasse (billede 4).

/AC

## – Vi trænger til et nyt studenteroprør

## JUBILÆUMSMINDER

De studerende i dag er alt for politisk korrekte. Sådan lød dommen fra en for længst afgået studenterpolitiker til de nuværende, da Studenterrådet fejrede sit 75-års jubilæum med en reception onsdag den 28. november.

Ved receptionen præsenterede Studenterrådet en jubilæumsbog med vidnesbyrd fra tidligere studenterrådsmedlemmer om deres oplevelser som studenterpolitikere på Aarhus Universitet, og flere af bidragsyderne var inviteret til jubilæumsreception. Det var ved den lejlighed, Hans Kleberg, Studenterrådets formand i perioden 1956-57, serverede opsangen til nutidens studerende:

– De studerende i dag er alt for tandløse og for lidt rebelske. De unge er ramt af den forbandende politiske korrekthed, der hærger samfundet. Lad mig give jer et eksempel. For nylig kom vores tre døtre til min kone og mig og sagde, at vi drikker for meget. Jeg afviste det straks med det, vi altid sagde i 60'erne: løgn, op-

spind og kommunistisk propaganda. Så prøvede jeg med et gruk: Folk, der ved, hvad der er bedst, hærger verden som en pest. Det så heller ikke ud til at have virkning på dem, og så opgav jeg. Til gengæld ophørte deres kritik næste gang, de skulle have passet deres børn. Det, jeg mener, er, stop dette raseri af politisk korrekthed. Vi trænger til et nyt studenteroprør, sagde Hans Kleberg, der egentlig som ung studerende havde tænkt, at han skulle være generalsekretær i FN, men ...

– Det blev jeg ikke. Jeg blev hængende i Århus, og så skulle jeg finde et andet job, hvor jeg kunne stå op i ti-mevis og tale uden at blive afbrudt, og så blev jeg advokat. Sådan kan det gå med ambitionerne. Jeg kendte også en stud.theol. dengang. Når man spurgte ham, om han læste til præst, svarede han: Nej, jeg læser til biskop. Det gik også ham ilde. Biskop blev han ikke, han blev rektor på Aarhus Universitet i 18 år.

**Originalerne er ikke glemt**  
Jubilæumsreceptionen blev en mun-

ter promenadetur ned ad mindernes allé. Niels Jørgen Ebbensgaard var økonomistuderende i 50'erne på et Aarhus Universitet, hvor der var omkring 1000 studerende, og alle kendte mere eller mindre hinanden. Nogle medstuderende er siden glemt, men andre har mejslet sig ind i Niels Jørgen Ebbensgaards hukommelse.

– I har sikkert jeres originaler i dag, som vi havde vores. Der var en fyr som Pedro Biker. Han gik rundt til alle køkkenerne på parkkollegierne, hvor han selv boede, og nassede mad. Og når han så selv fik fingrene i et legat, satte han sig på fortovsrestauranten på byens fineste hotel og spiste og drak, til pengene var brugt. I øvrigt kendt af alle som afholdt tv-vært og i øvrigt en god trommeslager i Svend Asmussens orkester. Og så var der Vagn Sten, der samlede alle bogstaver på fire bogstaver. Irma, Lego og tilsvarende varemærker interesserede ham særligt, og det endte med, at han afleverede det hele på små lapper i skotøjsæsker til Peter Skautrup (der i 1932 oprettede Institut for Jysk Sprog- og Kultur-

Der blev uddelt masser af lykønskninger og en ordentlig opsang til nutidens studerende, da Studenterrådet fejrede 75-års jubilæum.

forskning, red.), fortalte Niels Jørgen Ebbensgaard, der også har skrevet et afsnit til jubilæumsbogen.

**Stor tilfredshed med resultatet**  
Fortællingerne er bonusmateriale i forhold til bogen, som indeholder 24 fortællinger fra tidligere medlemmer af Studenterrådet. Bogens redaktører, Mikkel Balskilde Hansen og Bjørn Kock Sørensen, har bevidst valgt, at de tidligere medlemmers erindringer skulle være kernen i bogen, og har indsamlet bidrag fra alle otte årtier, Studenterrådet har eksisteret i.

Blandt bidragsyderne er politikerne Svend Auken, Bertel Haarder og Jens-Peter Bonde, professor Drude Dahlerup, journalist Vibeke Sperling samt tegneserien Egolands far, tegner og forfatter Ivar Gjørup. Bidragsyderne har selv bestemt, hvad de ville forevige af deres studenterpolitiske oplevelser, og det er der kommet mange underholdende historier ud af.

– Bogen er blevet lige præcis, som vi gerne ville have den, siger Lars Ther-

kelsen, tidligere studenterrådsmedlem og tovholder på bogprojektet.

Bogen kan købes for 100 kroner hos Studenterrådet, Studenternes Hus, bygning 1420.

Sys Christian Vestergaard / scv@adm.au.dk



I anledning af sit 75-års jubilæum har Studenterrådet udgivet et jubilæumsskrift

Foto: Privatfoto





De fire nyvalgte bestyrelsesmedlemmer flankerer her Kirsten Jakobsen, som blev genvalgt som repræsentant for det teknisk-administrative personale uden modkandidat. I øverste række er det Martin Tang Sørensen (t.v.) og Christian Jølck, mens Erik Strange Petersen (t.v.) og Mikkel Krogsholm står nederst.

## Mere Fokus på studiemiljø



Det nyvalgte bestyrelsesmedlem for Studenterrådet, Mikkel Krogsholm, er helt klar i mælet, når man spørger ham, hvor han vil lægge sit fokus i arbejdet.

– Jeg vil arbejde for at gøre Aarhus Universitet til et endnu rarere sted at være, når man ikke har undervisning. Hvad enten det er sportshaller til universitetsidrætten eller indretningen af universitetets nybygninger, så synes jeg, vi har brug for i højere grad at indtænke den studentsociale dimension, siger det nyvalgte bestyrelsesmedlem.

Han understreger, at det, han hidtil har set af bestyrelsens arbejde, har været ganske udmærket.

– Vi har mange dygtige mennesker i bestyrelsen, som har lagt rigtig meget tid i at forbedre forskningen og uddannelserne. Jeg tror, at mit bidrag i bestyrelsen vil være, at når vi lægger de langsigtede planer, vil jeg være ham, der minder om, at vi skal huske at tænke studiemiljøet ind i planlægningen, siger han

Som formand for Studenterrådet havde Mikkel Krogsholm og resten af Studenterrådet faktisk planlagt, at det skulle være en anden, der sammen med Christian Jølck skulle tegne foreningen i universitetets bestyrelse. Men det ekstraordinært gode valgresultat på Handelshøjskolen (ASB) betød, at den forenede liste for ASB og Samfundsfag løb med begge bestyrelsesmandater, og dermed blev Mikkel Krogsholm sendt ind i universitetets øverste organ.

Og selvom det kom lidt pludseligt, så er studenterrådsformanden klar til arbejdet.

– Der er jo altid en mulighed eller risiko for, at den slags sker, når man stiller op til et valg. Og det kan godt være, at jeg ikke var spidskandidat, men jeg har da absolut en god indsigt i, hvad der foregår i bestyrelsen fra mit formandsarbejde. Så jeg føler mig da helt klar. Men jeg må dog må indrømme, at det var lidt overraskende, siger Mikkel Krogsholm.

# FIRE NYE – OG EN GENGANGER

## BESTYRELSESVALG

Hver fjerde forsker på Aarhus Universitet gik på nettet, da de ved det første elektroniske valg på universitetet skulle vælge deres to repræsentanter i bestyrelsen. Med valget af seniorforsker Martin Tang Sørensen fra Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet og lektor

Erik Strange Petersen fra Det Humanistiske Fakultet fordelte vælgerne samtidig de to pladser mellem en repræsentant for de nyeste dele af universitetet og en fra det tidligere Aarhus Universitet. Og selvom vælgerne ikke som ved det første bestyrelsesvalg for fire år siden var delt i valggrupper for henholdsvis de "våde" og "tørre"

fakulteter, blev de to pladser alligevel fordelt, så begge områder af forskningen har plads i den bestyrelse, der begynder arbejdet den 1. februar næste år.

Hos de studerende blev valgets vinder igen Studenterrådet, som i det næste år sidder på begge studenterrådspladser i bestyrelsen.

Christian Jølck fra Handels-

højskolen løb med den ene plads, mens den anden, lidt mere overraskende, gik til Mikkel Krogsholm fra Statskundskab.

Blandt det teknisk-administrative personale var der denne gang kun en kandidat til bestyrelsesposten, nemlig Kirsten Jakobsen, som dermed blev genvalgt.

/hh & ksl

## Bedre balance i forskningen



– Når man belønner vægt, bliver alt jo tungt, og for forskningen er det ingen fordel på længere sigt.

Med den bemærkning lægger seniorforsker Martin Tang Sørensen afstand til den målekultur, der breder sig over forskningen, og som han som nyt medlem af Aarhus Universitets bestyrelse skal forholde sig til de næste fire år.

Martin Tang Sørensen fik 149 af de 211 stemmer på Fusionslisten, der bl.a. gik til valg på at sikre en bedre balance mellem forskellige typer af forskning. Han ser det som en vigtig opgave at beskytte den forskning, som presses af "fra forskning til faktura"-politikken.

– Evaluerings- og målekulturen går ud over det, der ikke kan vejes, som f.eks inspirerende forskningsmiljøer, og det er ingen fordel på lang sigt. Og med sine kontraktmål tror jeg også, universitetets udviklingskontrakt med Videnskabsministeriet hælder i den retning, siger Martin Tang Sørensen.

– Vi optimerer ikke den samlede og langsigtede forskning ved at tvinge den enkelte forsker til egoistisk at pleje sit eget CV, mener han.

Den 58-årige seniorforsker er uddannet agronom og ansat ved Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet (DJF) i Foulum. Her sad han før Danmarks JordbrugsForsknings fusion med universitetet i bestyrelsen for denne sektorforskningsinstitution. Og selvom han ikke opfatter sig som DJF-repræsentant, ser han en oplagt opgave for sig i bestyrelsen.

– De kommende uddannelser på fakultetet skal have en god start, hvis de skal være en succes. Det er svært at rette op på en dårlig start, så det bliver en vigtig opgave at støtte og ruste medarbejderne, så de kan varetage undervisningen, siger Martin Tang Sørensen, der også har en fortid som tillidsrepræsentant.

– Det er klart, at jeg også vil trække på dette netværk i bestyrelsesarbejdet, ligesom jeg synes, det er godt, at dekanerne nu er mere inddraget i bestyrelsesarbejdet. Jo flere input vi får fra dem, der har fingrene i suppen, jo bedre er det.

## Tre fokus-områder



Internationalisering, stærkt studiemiljø og tidssvarende undervisning.

Christian Jølck er ikke i tvivl om, hvad han lægger vægt på som en af to Studenterrådsrepræsentanter i universitetets bestyrelse.

– Jeg forventer indflydelse, og generelt er det mit indtryk, at bestyrelsen lægger stor vægt på, at der også er studerende med ved bordet, og at de lytter til os, siger han.

Christian Jølck nævner også opfølgning på implementeringen af universitetets nye strategi som en særlig aktivitet i den kommende bestyrelsesperiode.

– Det er helt klart, at med den nye strategi har vi fået defineret en vigtig udfordring, som vi skal løse. Det er blandt andet vores opgave at tage del i at gøre Århus til en attraktiv uddannelsesby ved at have et internationalt universitet i verdensklasse og

skabe et stærkt studiemiljø, og det glæder jeg mig til at være med til.

Christian Jølck er administrationschef for Studenterrådet på Handelshøjskolen, og efter fusionen var han også en af hovedkræfterne bag det fælles samarbejde med Studenterrådet på det gamle Aarhus Universitet om sociale arrangementer.

Og fusionen ligger stadig i baghovedet som endnu en vigtig brik i den kommende bestyrelsesperiode.

– Selvfølgelig er der lagt en strategi for de kommende år, men vi skal stadig undersøge, om der undervejs er flere positive synergieffekter, vi kan drage fordel af. Jeg kommer med erfaring fra Handelshøjskolen, og det tror jeg kan give mig en lidt anden tilgang til hele bestyrelsesarbejdet, selvom jeg selvfølgelig er parat til at repræsentere alle studerende ved AU, siger Christian Jølck.

## På vagt for den frie forskning



Det er med et opmærksomt blik på forskningsfriheden, lektor Erik Strange Petersen går til opgaven som nyt medlem af universitetets bestyrelse. Som fagforeningspolitiker gennem 28 år ser han det som en af sine opgaver at sikre de ansatte rimelige arbejdsvilkår, og en central del af de vilkår er netop forskernes mulighed for at

forfølge individuelle interesser.

– Jeg tror da, de fleste i bestyrelsen vil skrive under på det, men der er i disse år et politisk pres på forskernes frihed, som kræver, at den også får opmærksomhed og bliver forsvaret, siger den 63-årige historiker og fællestillidsmand på Det Humanistiske Fakultet, der blev valgt med 100 af Tørlistens i alt 284 stemmer. Selvom han ikke opfatter sig som repræsentant for de humanistiske og samfundsvidenskabelige fag på universitetet, ser han alligevel en opgave i

at fastholde og erindre om den store forskel, der er på denne "tørre" side af universitetet og de "våde" natur- og sundhedsvidenskabelige fag på den anden side.

– Det bliver en vigtig opgave at fastholde universitetet i hele sin bredde, fastslår han.

Oprindelig var Erik Strange Petersen skeptisk over for, om tillidsrepræsentanter burde sidde i universitetsbestyrelsen som del af et født mindretal og være bundet af de diskretionshensyn, posten dikterer.

– Men på andre universiteter mener tillidsfolkene, de har gjort en forskel og bidraget med viden, som der også bør være i en bestyrelse, forklarer Erik Strange Petersen, der er indstillet på at orientere og diskutere med sit bagland.

– Skal der være en mening med at være medarbejderrepræsentant, må det også være muligt at melde tilbage om arbejdet i bestyrelsen, selvom der selvfølgelig er sager, hvor vi er bundet af tavshedspligt, siger han.



# En skål for ALKOHOLPOLITIKKEN på Aarhus Universitet

## KLUMMEN

Enhver, som har kendt eller kender en alkoholiker, måske en ven, en kollega eller et familiemedlem, ved, hvor svært det er at sige fra over for misbruger: Du er alkoholiker, og du skal i behandling. Du er til fare for andre på dit arbejde, du er til fare for andre, når du kører i bil. Jeg kan simpelthen ikke stole på dig. Alkohol er vigtigere for dig end de mennesker, som elsker og holder af dig. Hvis du ikke stopper dit drikkeri eller går i behandling, vil jeg ikke have noget med dig at gøre.

En person, som er afhængig af alkohol og på overfladen lever et almindeligt liv med familie, job og venner, vil have en tendens til at mene, at hans eller hendes liv er helt normalt, og at der ikke er et problem; man er funktionsdygtig, og ens tilværelse ligner trods alt de andres. En del af drikkeriet kan integreres i kulturens og arbejdspladsens accepterede ritualer omkring alkohol: en hurtig morgenbajer, en øl til frokosten, en øl efter arbejde, en drink når man kommer hjem, en flaske vin til maden og rigeligt med spiritus ved festlige lejligheder. En anden del af drikkeriet må selvfølgelig hemmeligholdes og foregå i det skjulte. Man har måske et depot i en kælder på arbejdspladsen.

Man skal lige noget, som kræver, man kører en tur alene, en flaske i inderlommen, når hunden luftes. Så længe man husker at temperere sin mundlugt med pastiller eller andet, kan man sagtens indtage 20 genstande i løbet af en dag, uge efter uge, år efter år, uden at andre med 100 procents sikkerhed kan sige, at det foregår.

Det er alkoholikerens evne til at "dele og herske" mellem tidspunkter, mennesker og steder, til at sløre omgivelsernes indsigte i det faktiske omfang af hans eller hendes misbrug, hendes evne til at spille på vores ubehag ved konflikter, der gør os andre til misbrugerens ufrivillige hjælpere. Vi bliver som enkeltpersoner og som institutioner med et ord fra alkoholbehandlingens leksikon, "medafhængige". Vi gør vi os selv til en del af alkoholikerens problem i det omfang, vi ikke med afsæt i en begrundet mistanke om alkoholisme gør indsigelse overfor misbruger og over for de øvrige aktører i det sociale rum, vi deler.

På Aarhus Universitet må man gerne drikke en øl til frokost. På Aarhus Universitet må man ikke blande alkohol og arbejde. Regel nr. 1 ophæver regel nr. 2, da de fleste af os har betalte pauser og således per definition er på arbejde, når vi spiser frokost. I teorien kan man altså holde en hurtig frokostpause

mange gange i løbet af en dag og skylle dem ned med fuldt le-gale "frokost-øl". I forlængelse af denne selvmodsigelse tilbyder Aarhus Universitet, naturligvis må man næsten sige, ansatte med et alkoholproblem behandling. Problemet er bare, at det kun er alkoholikerens nærmeste leder, der kan igangsætte en personalesag! Ingen andre!

Der er simpelthen ikke en politik for, hvad man gør, hvis en almindelig medarbejder identificerer en aktiv alkoholiker på Aarhus Universitet. Der er ikke nogen klare retningslinjer for, hvordan vores øverste ledere skal agere, hvis de fra almindelige medarbejdere får informationer, der indikerer, at en af deres ansatte drikker på arbejdspladsen – og måske endda kører i universitetets biler i beruset tilstand. Hverken vi eller de øverste ledere kan gøre noget, hvis en given alkoholikers nærmeste leder (som jo blot er et menneske) ikke har viljen og modet til at gribe ind. Til gengæld er der masser af steder, hvor vi kan gemme vores øl og utallige kroge, hvor vi kan drikke dem – åbenlyst eller i smug.

Skål!

Af Thomas Heide

## Klummepanel:

(Klummen er udtryk for skribentens egen holdning.)



Thomas Heide,  
rengøringsassistent,  
IT-byen



Gitte Nielsen,  
afdelingssekretær,  
Afd. for Epidemiologi



Christian S. Høyer,  
læge, ph.d.-studerende,  
Enhed for Medicinsk  
Uddannelse



Nikolaj Stenberg,  
stud.jur.



Jon Boisen,  
stud.mag.



Maria Fabricius  
Hansen, dr.phil.,  
lektor, Afd. for  
Kunstshistorie

## Hvem er genial i ENRUM?



## BRÆKJERNET

– Anders Drejer, hvorfor i alverden har du et rødt brækjern til at stå ovre i hjørnet af kontoret?

– Fordi jeg gerne vil vælte nogle mure herinde. Jeg mener, at viden skabes i dialog, men den her bygning er ikke indrettet som en moderne vidensvirksomhed, hvor samarbejde og dialog er i centrum. Som de fleste andre steder på universitetet sidder vi på små kontorer med dårlig belysning gemt af vejen bag tykke mure. Det ligner munkeceller, og man kunne næsten tro, at vi sad herinde og piskede os for kødets lyster. Jeg er ikke særlig genial i enrum, og det tror jeg faktisk ikke, der er mange, der er, så en fredag, når jeg har fået øl nok, går jeg i gang med brækjernet.

– Hvad med murene udadtil – til samfundet og erhvervslivet?

– Dem har jeg gjort rigtig meget for at bryde ned. Vi skal være langt bedre til at samarbejde med erhvervslivet, end vi er i dag. Problemet er, at meget af det samarbejde, der foregår, ikke er gensidigt forpligtende. Det meste sam-

arbejde mellem universitetet og erhvervslivet er ikke resultat af en strategisk satsning på bestyrelsesniveau, og det skal op på det niveau, hvis det skal være reelt gensidigt forpligtende og skabe den størst mulige nytteværdi.

– Er det derfor, du har været med til at stifte Strategy-Lab?

– Ja. Strategy-Lab er tænkt som en katalysator for et samarbejde mellem et erhvervsliv, der gerne vil vide noget om strategi, og nogle forskere og studerende, der ved noget om strategi, men gerne vil have noget praksis omkring det. Vi er en arbejdsform, hvor de interesser kan mødes. Man tror, det er løgn, men hvis man kommer udefra og ikke kender universitetet og dets opbygning, kan det være helt umuligt at finde en forsker, der f.eks. kan holde et foredrag om strategi. Jeg havde en MBA-studerende for nylig, som lavede en sammenligning mellem et engelsk universitet og Syddansk Universitet. På det engelske universitets hjemmeside skulle man klikke tre gange, så havde man et navn. På SDU var det vist 27 gange, og så fik man hovednummeret. Det er sgu noget af en barriere. Eller som en erhvervsmand fra

Nordjylland engang sagde til mig: "De er sikkert ret kloge derinde på universitetet, men hvor fanden er døren?" Institut for Ledelse og Strategy-Lab er døren til samarbejde om strategi på Aarhus Universitet, og erhvervslivet kan heldigvis også finde os. For eksempel får vi masser af henvendelser om erhvervsforskerprojekter, men så støder man på andre mure ...

– Hvad tænker du på?

– At jeg har oplevet både kolleger og ledere på universitetet, der mener, at vi ikke skal have for mange erhvervs-ph.d'er. De er mindre fine og mere besværlige end de andre ph.d'er.

– Sådan tænker man vel ikke på en handelshøjskole?

– Det er der nogle, der gør, selv om erhvervs-ph.d'er efter min mening er en ekstrem god måde til at få en dialog med virksomhederne om deres udvikling. Det hænger uden tvivl sammen med, at Handelshøjskolen har været præget af en lillebror-mentalitet, fordi den startede som en kræmmerskole. Siden kom forskningen til, og man blev en handelshøjskole, og så skulle man sørne være finere og renere end universitetet og ikke besudles af erhvervslivet. Den holdning har der tidligere været blandt stærke kulturdrivende kræfter her på stedet. Efter min mening skal vi være tro mod, at vi er en handelshøjskole, og selvfølgelig have så meget samarbejde som muligt med erhvervslivet – f.eks. om erhvervsforskerprojekter.

– Hvem har du særligt meget lyst til at samarbejde med på det nyfusionerede Aarhus Universitet?

– It-folkene og Alexandra Instituttet er helt oplagte, fordi de beskæftiger sig med noget, der i den grad bliver en del af fremtidens erhvervsliv, og da de ikke er sindssygt stærke til forretnings- og strategidelen, har de brug for sådan nogle som os. Og vi er begyndt. Vi har lavet en forskningsansøgning sammen med folk fra CAVI, Alexandra Instituttet og nogle antropologer og mediefolk inden for et projekt om digital urban living. Jeg så meget gerne, hvis it-miljøet på Katrinebjerg en dag kom til at nå helt ned til Handelshøjskolen.

Hans Plauborg / hhp@adm.au.dk



## Serie: BRÆKJERNET

Er der mure – eksterne såvel som interne – der bør brydes ned på det fusionerede Aarhus Universitet? En række medarbejdere ved Aarhus Universitet giver i en ny interview-serie deres bud på, hvilke mure de ville bryde ned, hvis de fik et brækjern i hånden.



## Anders Drejer

Anders Drejer er professor i strategi og forretningsudvikling ved Institut for Ledelse på Handelshøjskolen, Aarhus Universitet. Desuden er han medstifter af og leder af Strategy-Lab – et mødested for erhvervsforskere, studerende og erhvervsledere, der vil skabe ny og kreativ forretningsudvikling.





## MILJØPRIS TIL HAVFORSKER

Forskningschef, dr.scient. **Bo Riemann**, Danmarks Miljøundersøgelser ved Aarhus Universitet, har modtaget Aase og Ejnar Danielsens Fonds miljøpris for 2007. Prisen på 250.000 kr. får han for sin omfattende forskningsindsats inden for marine fødekæder og for at have etableret et nyt internationalt institut, Baltic Nest Institute, der skal udvikle og anvende økologiske og økonomiske modeller til at understøtte forvaltningen af miljøet i Østersøregionen. Det er første gang i verden, at man over så stor en skala tager højde for input fra landjorden, fra vandløb og søer, fra luften og fra havet og samler alle data i modeller og scenarier.

Bo Riemanns forskningsindsats omfatter samspillet mellem de mindste organismer i havet, herunder bakterier, virus, alger og dyr. Særligt bakteriernes rolle i havet har han beskrevet i sin doktorafhandling fra Københavns Universitet. Resultaterne viste, at de marine bakterier udgør den største mængde biomasse i havet, og at deres omsætning af organisk materiale er den helt dominerende proces, som også har central betydning for problemer med iltsvind og årsagerne hertil.

## NORDISK HÆDER TIL MILJØFORSKER

Et betydningsfuldt arbejde inden for partikulære luftforureninger og helbredseffekter har givet seniorforsker **Finn Palmgren** fra Danmarks Miljøundersøgelser, Aarhus Universitet, prisen som "Årets aerosolforsker", der uddeles af Nordisk Selskab for Aerosolforskning, NOSA.

Aerosoler er luftbårne naturlige eller menneskeskabte partikler som sod, små dråber og støv, som måler under en hundrededel millimeter. Finn Palmgrens arbejde med måleprogrammer for disse partiklers forurening af luften og hans fokus på bedre luftkvalitet er højt værdsat ligesom hans videnskabelige præstationer. Hans arbejde er af stor betydning for "folk på gaden", der udsættes for den trafikrelaterede luftforurening, som han har bidraget til at sætte på den europæiske miljødagsorden. Finn Palmgren er sektionsleder i DMU's Afdeling for Atmosfærisk Miljø.



## FØRSTE AU-PROFESSOR TIL CIVILINGENIØRER

Det første af de opslåede professorater ved Aarhus Graduate School of Engineering er nu besat. Det er professor **Henrik Myhre Jensen**, som den 1. december tiltrådte et professorat i anvendt mekanik ved det center, som er rammen om Aarhus Universitets civilingeniøruddannelse. Her bliver den nye professor primært involveret i uddannelsen Applied Mechanics, som starter i september 2008.

Henrik Myhre Jensen kommer fra et professorat i materialemekanik ved Aalborg Universitet, som han har bestridt siden februar 2003. Inden da var han ansat ved Danmarks Tekniske Universitet, hvor han i 1984 blev civilingeniør og siden tog ph.d.-graden i 1987 og blev dr.techn. i 2000.

Arbejdet med ph.d.-afhandlingen gav Henrik Myhre Jensen et stipendium ved Division of Applied Sciences på Harvard University. Her arbejdede han sammen med forskere fra IBM's udviklingsafdeling i New York om svigt i materialer til elektroniske komponenter. Han var desuden involveret i et amerikansk/engelsk universitetspro-

jekt, hvor også fabrikanten af flymotorer deltog, om udvikling af keramiske materialer, der kan anvendes ved høje temperaturer. Begge samarbejder førte til en serie artikler, som kunne anvendes i hans doktorafhandling.

Den nyudnævnte professor har ved flere lejligheder været gæsteforsker i Frankrig og modtog Alex. Foss fondens guldmedalje i 1998. Han blev medlem af Akademiet for de Tekniske Videnskaber i 1999 og har siden 2004 siddet i bestyrelsen for den europæiske mekanikorganisation EUROMECH. Henrik Myhre Jensen er også medredaktør for fagtidsskriftet *International Journal of Solids and Structures* og har i en årrække været fast intern bedømmer ved det svenske forskningsråd.



## UTRADITIONELT FOKUS I FORSKNINGEN

Lektor **Christian Bjørnskov** fra Handelshøjskolen, Aarhus Universitet har modtaget Statoil Prisen på 100.000 kroner, der hvert år gives til et særligt fremstående dansk forskningstalant.

Han får prisen for sin omfattende forskning inden for effekterne af ulandshjælp, måling af social kapital og globaliseringstendenser, der hver især har stor betydning for virksomheder, når de vælger at påbegynde aktiviteter i et nyt område. Christian Bjørnskov har trods sin forholdsvis unge akademiske alder en omfattende forskningsproduktion bag sig og har inden for ganske få år publiceret en lang række artikler i anerkendte internationale tidsskrifter.

I sin forskning benytter Christian Bjørnskov sig bl.a. af internationale sammenligninger af mange forskellige faktorer, der bidrager til en øget forståelse af samspillet mellem erhvervsbetingelser, regeringsførelse, økonomiske institutioner, økonomisk vækst og generelle livsbetingelser. Ifølge dekan Børge Obel, Handelshøjskolen, der er medlem af dommerkomitéen, har det givet væsentlige bidrag til at forstå baggrunden for, at lande udvikler sig forskelligt og for eksempel oplever store forskelle i økonomisk vækst.

– Der er tale om forskning med en stor samfundsmæssig relevans – ofte med et nyt og utraditionelt fokus, og også ofte med overraskende resultater, siger Børge Obel.



## HJERTEPROFESSOR

Er det muligt at beskytte hjertet mod de skader, som bl.a. blodpropper kan udløse? Det skal forskere nu afklare i et projekt, som den nyudnævnte kliniske professor, overlæge, dr.med. **Hans Erik Bøtke** skal stå i spidsen for. Det sker ved Hjertemedicinsk afdeling B, Skejby Sygehus, Århus Universitetshospital. Hans professorat ved Klinisk Institut er knyttet til denne afdeling.

Den 51-årige professors interesseområde har igennem årene været hjertesygdomme med fokus på, hvordan hjertet omsætter energi, og hvordan man beskytter hjertet mod skader i forbindelse med kranspulsåreforkalkning og sukkersyge. Han er blandt landets førende inden for behandlingen af hjertesygdomme hos sukkersygepatienter. Herudover er han en del af det team, der foretager ballonoperationer på Skejby Sygehus, og han varetager også den medicinske behandling af patienter med sygdomme i hjertets helt små kranspulsårer.

Hans Erik Bøtke forsvarede såvel sin ph.d.-afhandling i 1995 som sin doktordisputats i 2001 ved Aarhus Universitet. Han var i 1996-1997 associeret forskningsprofessor ved en af verdens førende hjerteafdelinger på The University of Texas Medical School at Houston, USA. Han modtog danske hjertelægers forskningspris i 2005 og blev i 2006 valgt som formand for Danske Hjertelægers Selskab.



## UNIKT BIDRAG TIL FØDEVAREINDUSTRIEN

Professor **Klaus Grunert** fra Handelshøjskolen afdeling for Marketing og Statistik har modtaget DEA's Erhvervsforskerpris inden for Samfund & Erhverv for et langt og omfattende virke i mere end 20 år med fremragende forskning og afgørende bidrag til innovation og konkurrenceevne i dansk fødevarerindustri. Det er Danmarks Erhvervsforskningsakademi, som uddeler prisen.

I prismotiveringen hedder det bl.a., at Klaus Grunert er et levende bevis på, at forskning af højeste internationale kvalitet kan gå hånd i hånd med evnen og viljen til at skabe viden med klar praktisk relevans for dansk erhvervsliv. "Særligt har Klaus Grunert gennem sin forskning og virke som leder af MAPP-Centre for Research on Consumer Relations in The Food Sector ydet et helt unikt bidrag til den strategiske omstilling af hele produktionsmåden i fødevarersektoren, der er alt andet end kendt for dens innovative evne. Tværtimod satsede branchen stålsat igennem mange år alene på prisinnovation ud fra devisen 'Pris er alt. Kvalitet vil ingen betale ekstra for.' Men dette er i dag ændret, og Klaus Grunert har spillet en betydelig rolle i denne omstilling af branchen fra produkt til kunder," hedder det i begrundelsen for prisen.

Klaus Grunert deler prisen på 200.000 kr. med professor Henrik Holt Larsen fra Copenhagen Business School.



## NY PROFESSOR PÅ TANDLÆGESKOLEN

En stor undersøgelse af mulighederne for at bruge implantater til at erstatte tænder, som patienter har mistet på grund af aggressiv paradentose, er blandt den nyudnævnte professor, dr.odont. **Søren Schous** aktuelle forskningsprojekter. Et andet projekt fokuserer på at undersøge, om implantater er anvendelige til at behandle patienter med medfødt mangel på tænder.

Søren Schou er tiltrådt et professorat ved Afdeling for Kæbekirurgi og Oral Patologi, Tandlægeskolen, Aarhus Universitet. Han har siden 2002 været forskningsansvarlig overtandlæge på Aalborg Sygehus, Århus Universitetshospital og er desuden specialtandlæge i tand-, mund- og kæbekirurgi.

Søren Schou har tidligere undersøgt sygdomme omkring tandimplantater og genopbygning af en kæbeknogle, som er mistet på grund af blandt andet paradentose. Kommende undersøgelser skal afdække, om sygdomme som sukkersyge og knogleskørhed påvirker helingen ved genopbygning af kæbeknoglen.

Søren Schou afsluttede i 1988 sin uddannelse ved Tandlægeskolen, Københavns Universitet, hvor han blev ph.d. i 1993 og dr.odont. i 2004. Han er bl.a. videreuddannet i kæbekirurgi ved Westfälische Wilhelms-Universität i Tyskland.

Søren Schou er bestyrelsesmedlem i European Association for Osseointegration og medredaktør af *European Journal of Oral Implantology*. Han er tidligere formand for Dansk Selskab for Tand-, Mund- og Kæbekirurgi.





Redigeret af Journalkontoret, Den Centrale Administration, Ndr. Ringgade 1, 8000 Århus C, tlf. 8942 1151. Deadline onsdag kl. 12 i ulige uger. Opslag sendes til [meddelelser@au.dk](mailto:meddelelser@au.dk)  
Journalkontoret forbeholder sig ret til at forkorte opslagene i den trykte avis.

Se de fulde opslag på [www.au.dk/meddelelser](http://www.au.dk/meddelelser)

## PH.D.-GRADEN

Forsvar  
SAM  
Med henblik på erhvervelse af ph.d.-graden i jura forsvarer advokatfuldmægtig, cand.jur. **Stinne Richter Berg** mandag den 10. december 2007 kl. 13.00 afhandlingen “Retsvirkninger af ugyldighed og ophævelse i løsørekøb – særligt om tilbagelevering og erstatning af den negative kontraktinteresse”. Forsvaret finder sted på Juridisk Institut, Auditorium 455, bygning 1342.

TEO  
Med henblik på erhvervelse af ph.d.-graden i teologi forsvarer cand.theol. **Thomas Frank** afhandlingen “Idealist and Realist Aspirations for Just Peace”. Forsvaret finder sted den 13. december 2007 kl. 13.15 i Det Teologiske Fakultets Auditorium 3, bygning 1441.

ASB  
Med henblik på erhvervelse af ph.d.-graden i jura forsvarer cand.jur. **Lars Bracht Andersen** torsdag den 14.december kl. 13.00 afhandlingen “Markedsføring af genmodificerede fødevarer – den EU-retlige og samspillet med WTO”. Forsvaret finder sted i Dansk Supermarked Auditoriet, Auditorium E1 på Handels-højskolen, Aarhus Universitet, Fuglesangs Allé 4, 8210 Århus V.

Tildelinger  
SAM  
Det Akademiske Råd har den 9. november 2007 tildelt **Lasse Lund Madsen** ph.d.-graden i jura på grundlag af afhandlingen “Strafbar medvirken i erhvervsforhold”.

NAT  
Det Naturvidenskabelige Fakultet har i perioden 4. juni-28. oktober 2007 tildelt ph.d.-graden i naturvidenskab til følgende:

Cand.scient. **Esben Ravn Andresen** for afhandlingen “Fiber-based Implementations of Coherent anti-Stokes Raman Scattering Microspectroscopy and Microscopy”.

Cand.scient. **Jesper Smærup Bechsgaard** for afhandlingen “Cause and consequence of self-incompatibility”.

Cand.scient. **Jesper Fevre Bertelsen** for afhandlingen "Ultracold Atomic Gases – Mixtures and Molecules".

Cand.scient. **Jesper Stentoft Bladt** for afhandlingen “Reserve selection and indicators of biodiversity complementarity”.

Cand.scient. **Jesper Bertram Bramsen** for afhandlingen “Development of Improved Tools for RNAi-mediated Gene Silencing in Mammalian systems”.

Cand.scient. **Michael Edelgaard Caspersen** for afhandlingen “Educating Novices in The Skills of Programming”.

Cand.scient. **Brian Hansen** for afhandlingen “Gaussian Description of Squeezed Light and Magnetometry”.

Cand.scient. **Jacob Ask Hansen** for afhandlingen “Metal Sulfide Nanoparticle Based Electrochemical Biosensors”.

Cand.scient. **Signe Grann Hansen** for afhandlingen “Development and Mechanistic Investigations of Novel Catalytic Asymmetric Reactions”.

Cand.scient. **Mads Bruun Hovgaard** for afhandlingen “From protein adsorption to amyloid fibrillation: A biological surface science approach”.

Cand.scient. **Jakob Kløve Jakobsen** for afhandlingen “Melt inclusion studies of the Skaergaard intrusion, East Greenland”.

**Samormmate Jearanaikoon** for afhandlingen “Morphological variation in phytoplankton: The effect of different environmental stresses”.

Cand.scient. **Anders Nedergaard Jensen** for afhandlingen “Algorithmic Aspects of Gröbner Fans and Tropical Varieties”.

Cand.scient. **Jesper Skov Jensen** for afhandlingen “Silicon based materials for optical applications”.

Cand.scient. **Lasse Fast Jensen** for afhandlingen “Population structure and local adaptation in salmon fishes”.

Cand.scient. **Nini Skovgaard Jensen** for afhandlingen “The evolution of cardiovascular function in vertebrates”.

Cand.scient. **Sine Abraham Johannesen** for afhandlingen “Application of Carbohydrate Derivatives in Asymmetric Synthesis and as Ligands in Metal Ion Complexes”.

Cand.scient. **Niels Høgslund Jørgensen** for afhandlingen “Transcriptome analysis in Lotus japonicus nodulation mutants using cDNA and oligonucleotide arrays”.

Cand.scient. **Cindie Theilgaard Kehlet** for afhandlingen “Design of NMR Experiments for Biological Applications Using Optimal Control Theory”.

Cand.scient. **Thomas Kim Kjeldsen** for afhandlingen “Wave packet dynamics studied by ab initio methods”.

Cand.scient. **Thomas Krag** for afhandlingen “The Viterbo transfer as a Map of Spectra and Twisted Chas-Sullivan Products”.

Cand.scient.oecon. **Trine Krogh Kristoffersen** for afhandlingen “Stochastic programming with applications to power systems”.

Cand.scient. **Anne Kathrine Kjærsgaard Laursen** for afhandlingen “Development and Mechanistic Investigation of Novel Calalytic Asymmetric Reactions”.

Cand.scient. **Mette Alstrup Lie** for afhandlingen “Molecular Modeling of Biochemical Binding and Reaction Mechanisms, Exemplified from Enzyme, Protein and Organocatalysis”.

Cand.scient. **Anders Thyboe Lindhardt** for afhandlingen “Pd(o) & Ni(o) Catalyzed Transformations – Expanding the Scope of Substrates and Electrophiles”.

Cand.scient. **Kristine Hays Lynning** for afhandlingen “Kampen om Dannelsesbjerget – en analyse af debatter om naturvidenskabernes rolle i det danske gymnasium i forbindelse med skolereformerne i 1903 og 1958”.

Cand.scient. **Jan Midtgaard** for afhandlingen “Transformation, Analysis, and Interpretation of Higher-Order Procecural Programs”.

**Kevin Millikin** for afhandlingen “A Structured Approach to the Transformation, Normalization and Execution of Computer Programs”.

Cand.scient. **Claus Gyruup Nielsen** for afhandlingen “Characterization of PAPP-A proteolytic activity”.

Cand.scient. **Christian Marcus Pedersen** for afhandlingen “Superarmed glycosyl donors: The best aid for a better reaction rate. Radical azidonation: Novel safe methodologies”.

Cand.scient. **Christian Petersen** for afhandlingen “Solute-Solvent Interactions in Photoreactions”.

Cand.scient. **Tarik Rian** for afhandlingen “Cohomology of Line Bundles”.

Cand.scient. **Christian Schaffner** for afhandlingen “Cryptography in the Bounded-Quantum-Storage Model”.

Cand.scient. **Tomas Toft** for afhandlingen “Primitives and Applications for Multiparty Computation”.

Cand.scient. **Philipp Trénel** for afhandlingen “Evolutionary studies in the wax palm subfamily (Ceroxyloidea, Arecaceae)”.

Cand.scient. **Rasmus Juhl Tølbøll** for afhandlingen “The application of frequency-domain helicopter-borne electromacnetic methods to hydrogeological investigations in Denmark”.

Cand.scient. **Simon Stenfeldt Viftrup** for afhandlingen “Control of molecular rotation using pulsed lasers”.

Cand.scient. **Sigrid Weigelt** for afhandlingen “Self-assembly, dynamics, and reactions of organic molecules on metal surfaces: A scanning tunneling microscopy study”.

Cand.scient. **Nikolaj Thomas Zinner** for afhandlingen “Nuclear Reactions for Nuclear Astrophysics – weak Interactions and Fission in Stellar Nucleosynthesis”.

## FORSKNINGSSTØTTE

Danmarks Grundforskningsfond  
inviterer alle forskere inden for dansk cancerforskning til at indsende ansøgninger inden for temaet “Basic scientific research within cell and molecular biology which may improve diagnosis, prognosis, and treatment of cancer”. Der henvises til opslagets fulde ordlyd samt ansøgningsskema på [www.dg.dk](http://www.dg.dk)  
Ansøgningsfrist: 7. januar 2008.

Forsknings- og Innovationsstyrelsen  
indkalder som led i en partnerskabsaftale med Human Sciences & Technologies Advanced Research Intitute (H-STAR) på Stanford University i Californien ansøgninger til “Visiting Scholarships”. Se [www.fi.dk](http://www.fi.dk)

P. Carl Petersens Fond  
forventer i 2008 at yde støtte til lægevidenskabelig forskning i form af 1-2 kandidat-/Introduktionsstipendier samt et mindre antal scholarstipendier.  
For yderligere oplysninger se [www.pcarlp-fond.dk](http://www.pcarlp-fond.dk)  
Ansøgningsfrist: 31. januar 2008.

Gigtforeningen  
Forskningsrådet indkalder ansøgninger fra personer med en sundhedsvidenskabelig baggrund til tre ledige pladser i forskningsrådet. Se [www.gigtforenigen.dk](http://www.gigtforenigen.dk). Deadline for motiverede ansøgninger bilagt curriculum vitae er torsdag den 24. januar 2008.

Det Danske Institut i Rom  
Forskere, videnskabsfolk og kunstnere kan søge studieophold på Det Danske Institut i Rom i efterår 2008 (1. sept.-31. dec. 2008). Information og ansøgningsskema: [www.dkinst-rom.dk](http://www.dkinst-rom.dk)  
Ansøgningsfrist: 18. februar 2008.

## LEGATER

A.P. Møllers Fond for islandske studerende ved de højere læreanstalter  
uddeler i foråret 2008 nogle stipendier til islandske studerende. Forudsætningen for at komme i betragtning er, at man er islandsk statsborger og studerer ved en højere læreanstalt i Danmark. For yderligere information se [www.dansk-islandsk.dk](http://www.dansk-islandsk.dk)  
Ansøgningsfrist den 31. december 2007.

Dansk-israelsk Studiefond til minde om Josef og Regine Nachemsohn  
Indkalder ansøgninger til en række stipendier. Fondens har til formål at yde stipendier til danske studerende til studier ved et israelsk universitet eller anden højere læreanstalt og til israelske studerende til studier ved et dansk universitet eller anden højere læreanstalt. Ansøgningsfrist den 31. december 2007.

## KURSER

KRAKA-prisen 2008  
Foreningen for Kønsforskning i Danmark indkalder indstillinger til KRAKA-prisen 2008. Prisen tildeles et nyskabende og aktuelt værk, der bidrager til udvikling og/eller formidling af dansk kønsforskning. Det pågældende arbejde kan bestå i en artikel, et speciale, en bog mv. Fristen for indstillinger er den 1. marts 2008.

The Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences (KNAW)  
is now accepting nominations for its prestigious Heineken Preizes for 2008. Further information: [www.knaw.nl/heinekenpreizes](http://www.knaw.nl/heinekenpreizes)  
Deadline for nominations is January 1, 2008.

Novo Nordisk Fonden  
indkalder hermed ansøgere til to Mads Øvlisen stipendier i kunsthistorie. Stipendierne er rettet mod 3-årige ph.d.-forløb med indskrivning ved et dansk universitet.  
**Udvalget for kunsthistorisk forskning** indkalder ansøgninger til kunsthistoriske forskningsprojekter. Der kan søges støtte til et selvstændigt projekt eller en klart angivet del af et større projekt inden for kunsthistorisk forskning.  
**Udvalg for almen medicinsk forskning** indkalder ansøgninger til 2-årige post-doc stipendier i almen medicin. Formålet er at støtte almen medicinsk forskning.  
**Læge- og Naturvidenskabelig Komite** indkalder ansøgninger til  
- Hallas-Møller Stipendium  
- Novo Nordisk Fondens Seniorforsker Stipendium  
- Kliniske Forsker Stipendier – Danmark  
De fire ovenstående opslags fulde ordlyd findes på [www.novonordiskfonden.dk](http://www.novonordiskfonden.dk) fra mandag den 17. december 2007. Ansøgningsfrist: 31. januar 2008 kl. 16.

The Lundbeck Foundation  
calls for declarations of interest in the Foundation. The Foundation has approved plans to finance ambitious, original frontline Danish research of the highest international standard within the field of “interventional research in clinical medicine”. Deadline for applications is January 2, 2008. Lundbeckfonden indkalder også ansøgninger til tre stipendier for særligt lovende unge forskere og deres forskergrupper. Ansøgningsfrist: 15. januar 2008.

## STILLINGER

UNDERVISNINGSSASSISTENTER  
*Opslagenes fulde ordlyd fremgår af fakultetemes hjemmeside.*  
  
Klassisk Filologi,  
Institut for Sprog, Litteratur og kultur  
Under forudsætning af fornøden bevilling opslås en undervisningsassistentstilling ved Klassisk Filologi til besættelse pr. 1. februar 2008.  
Ansøgningsfrist: 10. december 2007 kl. 12.00.

Anatomisk Institut  
Til undervisningen ved Anatomisk Institut (cellebiologi, histologi, histologi for molekylærmedicinere, makroskopisk anatomi og neuroanatomi) i forårssemester 2008 søges et antal undervisningsassistenter / studenterundervisere.  
Ansøgningsfrist: 17. december 2007 kl. 12.00.

ANDRE INSTITUTIONER  
Den Danske Ambassade i Kuala Lumpur  
søger 2 volontører til at bistå handelsafdelingen i det daglige arbejde på ambassaden, med start henholdsvis d. 1. juli og 1. september 2008.  
Se hele opslaget på [www.ambkualalumpur.um.dk](http://www.ambkualalumpur.um.dk)  
Ansøgningsfrist den 10. december 2007.

## BOLIG

Til leje  
Rummelig villa i Beder syd for Århus udlejes møbleret fra 1.1.-31.3.08. 180 kvm, 4 værelser + arbejds-værelse, pejs, dejlige omgivelser. Gode busforbindelser til Århus og Odder. Bredbånd og kabel-tv. Ikke-ryger. 8.200 kr/md excl. forbrug. Depositum: En måneds leje. Klaus Møller-jørgensen: 3871 2133 email: [kmj.privat@gmail.com](mailto:kmj.privat@gmail.com)

Se også boligannoncerne på: [www.sr.au.dk](http://www.sr.au.dk)  
Her er det også muligt at indtaste sin annonce gratis





På grund af klimaopvarmningen smelter gletcherne i bunden af de sydgrønlandske fjorde hurtigt, og der er meget bræis. Det har betydet aflysninger i skibstrafikken og efterfølgende varemangel i butikkerne. Og det er besværligt at sejle i fjordene.

## ER KLIMAÆNDRINGER FARLIGE?

To danske forskere fik som medlemmer af FN's klimapanel andel i den fredpris, som den norske Nobelkomite uddelte i år. Nu bliver der lejlighed til at møde dem på universitetet, hvor de holder foredrag om om den virkning, udledningerne af drivhusgas har på klimaet.

Forskningsprofessorerne Jørgen E. Olesen og Erik Jeppesen vil bl.a. komme med nogle bud på, hvilke dele af verden der bliver alvorligt påvirket af de tilpasninger til klimaændringerne, som allerede nu er nødvendige.

Meget tyder nemlig på, at den globale middeltemperatur vil stige yderligere 2-3°C selv med betydelige reduktioner af drivhusgas og andre emissio-

ner. Det får betydelige konsekvenser for naturens økosystemer og for verdens fødevareproduktion, men også andre dele af samfundet vil blive alvorligt påvirket.

Forskningsprofessor Jørgen E. Olesen fra Institut for Jordbrugsproduktion og Miljø på Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet har over de seneste 15 år deltaget i adskillige europæiske forskningsprojekter omkring klimaændringers betydning for landbrugsproduktion og for udledninger af drivhusgasser fra landbruget. Forskningsprofessor Erik Jeppesen fra Afdeling for Ferskvandsøkologi på Danmarks Miljøundersøgelser er meget aktiv deltager i danske og internationale projekter, der udforsker sammen-

hængen mellem klima og biologiske samspil og miljøtilstand af ferske vande. Studieerne omfatter systemer fra Nordøstgrønland over Danmark og Tyrkiet til Sydamerika.

Arrangementet er led i foretagsrækken “Forskning i fokus”, som Aarhus Universitet arrangerer i samarbejde med Folkeuniversitetet og *Politiken*. Der er gratis adgang, men man skal reservere billetter på [www.politikenbillet.dk](http://www.politikenbillet.dk)

**FORSKNING I FOKUS**  
**12. DECEMBER KL. 16.30-18**  
**SØAUDITORIERNE**  
**WILHELM MEYERS ALLÉ**

## DET GODE, SMUKKE OG NYTTIGE

To af nutidens store etiske emner drejer sig om kloning og klima. Hvilke overvejelser gør man sig som forsker, læge og patient, når der skal tages stilling til anvendelse af terapeutisk kloning og brugen af dyr med henblik på xenotransplantationer? Og klimadiskussionen rummer en række dilemmaer vedrørende brugen af naturressourcer, omsorg for fremtidige generationer og brødfødsel af en stadig stigende befolkning.

Disse store spørgsmål dykker en række forskere ned i på en endagskonference om etik og viden-skab mellem natur, dyr og mennesker, som Center for Bioetik og Nanoetik har arrangeret. Den vil bl.a. berøre sammenhængen mellem et klima, der forringer menneskers sundhedstilstand, kvaliteten af vore organer og behovet for alternative organressourcer.

Hovedtalere er professor Mikael Skou Andersen fra Danmarks Miljøundersøgelser (DMU), seniorforsker Knud Larsen, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet (DJF), samt professor Svend Andersen og lektor Ulrik Nissen fra Center for Bioetik og Nanoetik. Med konferencen sigter arrangørerne også på at tydeliggøre én af frugterne af Aarhus Universitets fusion med bl.a. DJF og DMU, nemlig et styrket samarbejde om de etiske spørgsmål i tilknytning til natur, fødevarer og miljø.

**14. DECEMBER KL. 9.30-15.30**  
**SØAUDITORIERNE**  
**WILHELM MEYERS ALLÉ**  
**WWW.TEO.AU.DK/CFB**

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STUDIE-FORBE-REDELSE | <b>Mandag 3.</b><br><b>KL. 14.15. TVÆRFAGLIGHED I GYMNASIET</b><br>Almen Studieforberedelse har placeret det tværfaglige og interdisciplinære centralt i gymnasiet. Hvad kan eleverne nu, som de ikke kunne før? Hvad er vundet, og hvad er mistet? Hanne Hautop fra Favrskov Gymnasium, der var med til at forme Almen Studieforberedelse i læreplansgruppen og er formand for opgavekommissionen, diskuterer faglighed og tværfaglighed. Matematisk Institut, Aud. G 1.<br>Arr.: Steno Instituttet. | TEOLOGI  | <b>Torsdag 6.</b><br><b>KL. 13-16.30. REFORMATORISK TEOLOGI</b><br>Seminar om reception og transformation med professor Niels Henrik Gregersen, der taler om “Generøsitetens teologi”, og lektor Bo Kr. Holm, der taler om “Luthersk teologi og Radical Orthodoxy”. Faculty Club, Conferencecenteret, Studenternes Hus.<br>Arr.: Reformatorisk Teologi.                                                                                                         | VIDEN-PRODUKTION | <b>Mandag 10.</b><br><b>KL. 14.15. COMPUTER KNOWLEDGE</b><br>Matthias Heymann, Steno Instituttet, on new forms of knowledge production for air quality management. Abstract: <a href="http://www.si.au.dk">www.si.au.dk</a> . Matematisk Institut, Auditorium G1. Host: Steno Instituttet.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                      | <b>Tirsdag 4.</b><br><b>KL. 14.15. LIVSHISTORIER OG LEVENDE MUSIK</b><br>Lektor i performance-design, Fabian Holt, om rytmisk/populærmusik, som er med til at skabe sociale verdener på bl.a. livemusik-klubber, hvor opfattelsen og brugen af livemusik afspejler forandringer i sociale relationer og mediernes indflydelse. Lokale 212, Kasernen, Langelandsgade. Arr.: Afd. for Musik.                                                                                                            |          | <b>KL. 14.15-15.15. POSTMODERN MEDIEVALISM AND CONTEMPORARY POPULAR CULTURE</b><br>In 1986 Umberto Eco argued that our contemporary constructions of “The Medieval” can inspire to barbarism as well as nobility. Which of these options do we generally pick in the twenty-first century? Guest lecture by Dr. Sandra Ballif Straubhaar, University of Texas. Room 216, building 1467. Host: Scandinavian Institute and Centre of Viking and Medieval Studies. |                  | <b>KL.15.15-18. HVOR DØD ER GUD?</b><br>Professor Niels Henrik Gregersen om religionskritik inden for evolutionsteori og cognitive science i foretagsrækken <i>Religion under angreb</i> . De to teoridannelser bliver belyst ud fra et filosofisk og teologisk perspektiv. Er det et argument imod gudstroen, hvis gudsforestillinger danner sig spontant, evt. i forlængelse af en evolutionær udvikling i menneskets mentaltale udrustning? Kommentar ved professor Helge Kragh. Mødelokale 2, Studenternes Hus.<br>Arr.: Forum Teologi Naturvidenskab. |
|                      | <b>TERAPI</b><br><b>KL. 19. NEURO-LINGVISTISK PROGRAMMERING</b><br>Ph.d.-studerende Iben Egekvist Krogsdal om den “selvmytologi”, der ligger til grund for både NLP og en række beslægtede terapifænomener i dagens Danmark, og terapikulturen som religion. Det Teologiske Fakultet. Arr.: Religionsvidenskabelig Forening.                                                                                                                                                                          |          | <b>KL. 19.30. MIRAKLER PÅ DATABASE – ELLER DET EVANGELISKE UNDER?</b><br>Kan bønner om mirakler og mulige bønørelser overhovedet systematiseres og samles i et arkiv eller en database? Præsten Carl Lomholdt om den basale forskel på mirakler og de undere, som Ny Testamente beretter om. Preben Hornung-Stuen, Studenternes Hus, AU. Entré kr. 25. Arr.: Studenterkredsen.                                                                                  |                  | <b>Tirsdag 11.</b><br><b>KL. 15.30. WAGNERS KVINDER</b><br>Postdoc og operasanger Nila Parly om et ganske andet billede af kvinderne i Wagners operaer. Klanglige og melodiske detaljer afslører, at de ikke er så svage, som rygter siger. Lokale 212, Kasernen, Langelandsgade. Arr.: Afd. for Musik.                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                      | <b>GET-TOGETHER</b><br><b>KL. 19. INTERNATIONAL NIGHT</b><br>This year's very last International Night is ending with an explosive concert from The Very Big Band from the Danish College of Education. Experience 19 happy musicians play funky, rock soul and have a chat with the international students. PAKHUSET, Nordhavns-gade 1. Arr.: STUDENTERHUS ÅRHUS.                                                                                                                                    |          | <b>Fredag 7.</b><br><b>KL. 13. BE CAREFUL IN AMERICA, PREMIER KRUSHCHEV!</b><br>In the context of peaceful coexistence Rosa Magnusdottir will analyze letters from Soviet citizens to chairman Nikita Krushchev before his trip to the US. Historisk Mødelokale. Arr.: Historia.                                                                                                                                                                                |                  | <b>Torsdag 13.</b><br><b>KL. 15. TILTRÆDELSESFORELÆSNING</b><br>Overlæge, dr.med. Kristian Thygesen forelæser om “Akutte koronare tilstande i nutidens belysning” i forbindelse med sin tiltrædelse som professor i non-invasiv kardiologi ved Klinisk Institut og Medicinsk Kardiologisk Afdeling A, Århus Universitetshospital. Auditorium I, Århus Universitetshospital, Tage-Hansens Gade, bygning 4.                                                                                                                                                  |
| KARRIERE             | <b>Onsdag 5.</b><br><b>KL. 10. INTERNATIONAL CLUB</b><br>Christmas Party. Richard Mortensen-Stuen, Student House.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | HISTORIE | <b>KL. 14-15. EVIDENSBASERET UDDANNELSES-FORSKNING – HVORDAN OG HVORFOR?</b><br>Professor Anders Holm holder tiltrædelsesforelæsning i forbindelse med sin udnævnelse til professor i uddannelsesøkonomi på Institut for Pædagogisk Psykologi, Festsalen, Tuborgvej 164, København NV. Efterfølgende reception i aulaen.<br>Arr.: Institut for Pædagogisk Psykologi.                                                                                            | MEDICIN          | <b>Fredag 14.</b><br><b>KL. 14.30. TILTRÆDELSESFORELÆSNING</b><br>Overlæge, dr.med. Jørgen Feldbæk Nielsen forelæser om “Neurohabilitering – muligheder og begrænsninger” i anledning af sin tiltrædelse som professor i neurohabilitering ved Klinisk Institut og Regionshospitalet Hammel Neurocenter. Multisalen, Regionshospitalet Hammel Neurocenter.                                                                                                                                                                                                 |
|                      | <b>KL. 14-16. CV-TJEK</b><br>Individuel CV-tjek og studiejobrådgivning med HR-konsulent Jesper Nielsen fra <i>Moment</i> . Nordhavns-gade 1. Arr.: sTUDENTERHUS ÅRHUS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |





Fotos: Søren Kjeldgaard/AU-foto

# MED KNIVEN PÅ STRUBEN



1. En talibaner i grøn fleece. Godt to års skægvekst står for fald.
2. Skægtrimning – et gammelt asiatisk håndværk?
3. "Så tæt på min strube er der forhåbentlig aldrig mere nogen, der kommer med en ragekniv," udtaler Carsten Fogh Nielsen.
4. En kold fad på en varm nybarberet kind. Forvandlingen er en realitet.

## FORVANDLING

Skægget opfylder til fulde taliban-standard for et ordentligt skæg – mindst én håndsbredde fra hagen og gerne mere. Men det har også siddet på ansigtet i over to år. Så længe er det, siden ph.d.-studerende ved Afdeling for Filosofi Carsten Fogh Nielsen besluttede sig for at lade det stå.

– Jeg tænkte, at jeg gerne ville have skæg igen, og så lavede jeg en aftale med mig selv om, at det først skulle af, når jeg havde afleveret min ph.d.-afhandling.

Det gjorde han så forleden – over 300 tætskrevne sider under overskriften "Etisk dannelse – prolegomena til en nutidig teori". Derfor er *CAMPUS* taget med ham ned til Århus' mest maskuline barbersalon – Barberen på Åboulevarden – for at overvære forestillingen "Skæggets fald – prolegomena til et nyt menneske".

### Holdt med at løbe

Og det går hurtigt. Skægtrimmer, skum, ragekniv, et par raske bevægelser, og forvand-

lingen er i gang. Tilsyneladende gemmer der sig hverken bogorme eller glemte noter i det 20-30 cm lange skæg.

Om det har påvirket hans liv at bære rundt på så meget skæg?

– Tja, jeg holdt med at løbe, fordi jeg kunne se på folk, at det så for underligt ud. Motion og langt skæg harmonerer åbenbart ikke. Og så er der nogle stykker her på det sidste, der har råbt "Jesus" efter mig, og det undrer mig, for jeg tror aldrig jeg har set Jesus afbilledet med så meget skæg, siger Carsten Fogh Nielsen.

Som bekendt holder PET allerede øje med fundamentalistiske forvandlinger blandt studerende på universiteterne, og forleden opfordrede Rektorkollegiets formand Jens Oddershede så til, at man nu også i Danmark holder øje med særlinge blandt studerende, der kunne tænkes at begå en masse. Har Fogh følt sig overvåget?

– Ja i høj grad. For jeg lavede tidligt en aftale med professor Steen Wackerhausen, der også har et temmelig langt skæg, om, at vi ville overvåge hinanden, så vi kunne ad-

vare mod en eventuel radikalisering. Så det er rart at blive fri for skægget.

### Et lettere liv

Efter kort tids kyndig behandling ligger resterne af Foghs forrige identitet og flyder på gulvet. Ansigtet har fået både creme og barbersprit, og halsen rødmer lidt efter at have få fjernet sit varmeskjold.

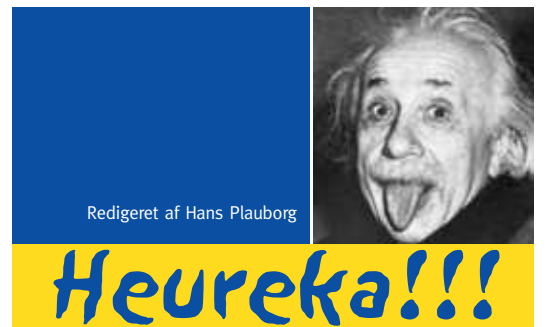
– Livet bliver vel lidt lettere uden det skæg, funderer Fogh, mens han skyller efter med en kold fadøl. Den slags er med i prisen hos Barberen.

– For eksempel skal man ikke hele tiden være nervøs for at rulle lynlåsen ind i skægget, siger han og træder ud af barbersalonen – næsten som et nyt menneske.

**Prole'gomena flt.** (gr., af pro'legin sige forud) indledende bemærkninger; forord.

Kilde: Gyldendals Fremmedordbog

Hans Plauborg / hhp@adm.au.dk



## Blondiner gør mænd dumme

"Fortæl os nu noget, vi ikke vidste," vil en enkelt eller to bagsidelæsere måske tænke. Men Bagsiden synes alligevel, det er værd at nævne, at franske forskere nu mener at kunne føre et videnskabeligt bevis for, at mænd taber hovedet, når de ser på blondiner.

Det er forskere fra X-Nanterre-universitetet i Paris, der har testet en række mænds mentale evner, efter at de var blevet udsat for fotografier af kvinder med forskellig hårfarve. I begge forsøg scorede de mænd, der umiddelbart forinden havde studeret blondiner, lavest. Ifølge de franske forskere er forklaringen imidlertid ikke den simple, at mænd bliver mere ukoncentrerede, når de ser en smuk blond hårpragt. Tværtimod mener de, at mænd ubevidst kopierer stereotypen af "den blonde bimbo".

– Vi ved, at mennesker ubevidst handler ud fra stereotype forestillinger. F.eks. taler vi langsommere og mere tydeligt, når vi er sammen med ældre mennesker. I det her tilfælde kan man sige, at blondiner har potentialet til at få folk til at være dumme, end de er, fordi de ubevidst kommer til at efterligne stereotypen på den dumme blondine, lyder den fantastiske forklaring fra professor i socialpsykologi Thierry Meyer, der er en af forskerne bag undersøgelsen, som er offentliggjort i tidsskriftet *Journal of Experimental Psychology*.

Selv om blondiner måske nok gør mænd dumme, foretrækker mænd dem stadig – og har formentlig altid gjort det. Som vi før har fortalt her på siden (*CAMPUS* 6, 2006) har antropologen Peter Frost fremsat den hypotese, at



nogle stenaldervinder for 10.000 år siden begyndte at udvikle lyst hår i en periode med mangel på mad og mænd. Hvis de ville lokke de få mænd væk fra datidens mange brunetter, måtte de skille sig ud og udvikle derfor lyst hår og blå øjne.

De fleste mener, at hun ikke selv har for mange brikker at flytte med. En ny undersøgelse tyder på, at hun også kan gøre andre dumme. Verdens überkendis nr. 1 Paris Hilton.

## Slik forkorter livet

Tænk dig om en ekstra gang, når du igen sidder med en fuld pose skumfiduser foran "Desperate housewives". Slik kan forkorte livet med hele 15 år, mener tyske forskere fra Institut for Human Ernæring, der har offentliggjort deres uhyggelige resultater i tidsskriftet *Cell Metabolism*.

Manglen på glukose (sukker) øger niveauet af såkaldte "frie radikaler" i kroppen. Det er molekyler, som umiddelbart er usunde, men som i det lange løb gør kroppen mere modstandsdygtig.

De tyske forskeres resultater er baseret på forsøg med orme. Ormene fik kemikalier, som forhindrede dem i at spise glukose, og det betød, at de levede ca. 20 % længere.

Forskere har længe vidst, at begrænset indtagelse af kalorier hos orm og aber øger levetiden, men det seneste studie peger altså på, at det netop er glukose, som forhindrer en lang levetid.