

**Samler-
passioner 9**



**På sporet af
tilværelsen 10**



**Mælk og
medicin 8**



CAMPUS
A A R H U S U N I V E R S I T E T



5
13.03.06



Søren Kjeldgaard/AU-foto

Åbent hus 4U

Kan en lille fem centimeter høj orange plastikfigur med stritører, et kyklopisk øje og en webadresse i nakken få unge på uddannelses-sightseeing i Århus?

Kampagnen for u-days, det fælles åbent hus-arrangement blandt 26 af byens uddannelsesinstitutioner, foregik med utraditionelle

midler og via moderne medier. Det gav bonus i form af flere besøgende.

Kampen om fremtidens studerende er skærpet de senere år. De fleste af landets universiteter bruger i dag over en million kroner årligt på at markedsføre sig over for de kommende "kunder".

En ekspert i oplevelsesøkonomi mener, at det er vigtigt at promovere byen mere end selve uddannelserne. Universiteter er der nok af, men vi har kun ét Århus, og Århus er unik med et stærkt brand.

Side 6-7

En strategi for rekruttering



Prorektor Katherine Richardson

Der er en revolution i gang, og den vil ændre grundvilkårene for udbud af videregående uddannelser. Blandt andet forventer man, at der bliver selvstændige optag til bachelor- og kandidatuddannelserne. Der tales også om "elite"-universiteter eller –uddannelser. Hvordan man vil etablere denne "elite", ligger endnu hen i det uvisse, men ender det med en form for differentiering mellem de danske universiteter eller uddannelser, er der ingen tvivl om, i hvilken ende af skalaen vi ønsker, at Aarhus Universitet skal ligge. Disse forhold gør, at det er på høje tid, at vi på Aarhus Universitet udarbejder en klar strategi for rekruttering af dygtige studerende fra alle Danmarks hjørner og fra udlandet.

Der foregår i dag mange aktiviteter rettet mod rekruttering af studerende. U-days er lige overstået, og mange af universitetets medarbejdere deltog aktivt i et forsøg på at give potentielle studerende et indblik i livet på bjerget. Den indsats vil ledelsen gerne kvittere for. Ligeledes er der mange medarbejdere, som i årets løb lægger store kræfter i at rekruttere studerende i form af deltagelse i uddannelsesmesser og medvirken i gymnasiearrangementer. Der er også for nylig afviklet en "studiepraktikuge", som giver gymnasieelever mulighed for at kigge bag kulisserne og smage på, hvordan det er at studere på universitetet. Dette er vigtige initiativer, men de retter sig kun mod rekruttering til bacheloruddannelser.

Der skal tænkes i andre baner, når man skal rekruttere til kandidat- eller ph.d.-uddannelser. Foruden at udarbejde en strategi for rekruttering af dygtige kandidatstuderende er vi også nødt til at spørge os selv, om universitetets nuværende aktiviteter rettet mod erhvervelse af bachelorstuderende kan koordineres bedre, eller om de kan og bør suppleres med andre initiativer. Vi har indtil videre været enige om, at Aarhus Universitet ikke skal "reklamere" i busser eller biografer, men er der andre måder, vi kan udbrede kendskabet til universitetet og vores uddannelsesstilbud på? Bør vi eksempelvis – efter svensk model – danne et "foredragskorps", der tilbyder gymnasier i geografiske områder, hvor vi gerne vil øge vores rekruttering, mulighed for at bestille foredrag, og på den måde bringe viden ud til potentielle studerende? Kan vores trykte informationsmateriale forbedres, og ligger det de rigtige steder? Endelig er der ingen tvivl om, at vi endnu ikke har formået at udnytte internettets store muligheder for at komme i kontakt med potentielle studerende – ikke mindst fra udlandet.

Aarhus Universitet skal have en tidssvarende strategi for rekruttering af studerende. Der er meget at tage stilling til, men det er vigtigt, at en sådan strategi ikke laves "top-down". Der ønskes input fra både ansatte og studerende ved udarbejdelse af strategien.

Vi er midt i en revolution, som gør, at det er et utrolig spændende tidspunkt at arbejde med videregående uddannelser – men toget kører, og vi skal sikre, at Aarhus Universitet ikke står tilbage på perronen!

Det er på høje tid, Aarhus Universitet udarbejder en klar strategi for rekruttering af dygtige studerende fra alle Danmarks hjørner og fra udlandet.

JUST A MINUTE

The road to better education

Better counselling, more evaluation, clarifying expectations from both students and instructors are among the improvements that it is hoped will lower the drop-out rate and raise university standards, says the report on Educational quality.

One of the recommendations in the report is that university boards lay down a strategy for evaluation of the quality of instruction and the level of education, and that they appropriate funds for research in university pedagogy and subject-matter didactics.

"All the many good initiatives that are happening in the area should not remain sporadic. The area should be seen as a whole, and there should be a collected strategy for better instruction that is clear to everyone from first-year students to professors" states a member of the task group behind the report, centre leader Hanne Leth Andersen, the University of Aarhus' Centre for Educational Development.

Hanne Andersen points out that one of the group's assertions is that university pedagogy spans educational re-

search and planning, curriculum, general pedagogy, communication, and professional and subject-matter didactic development related to all the choices made from research to education.

The report emphasises that students must recognize a competence profile, content, and premises in order to participate in their education. And it maintains that it is also a prerequisite of good teaching that students regard their education as a full-time job.

P. 3.

Stronger marketing by universities

The joint marketing campaign by 26 of the city's educational institutions, "U-days", March 2-4, was a success, with almost 10,000 young visitors, 3000 more than last year.

This year, the group working on the U-days project had focussed on attracting attention and drawing more young people in by means of a modern and youthful media-campaign. Among other things, they produced about 70,000 U-guys – a mysterious little orange mascot who appeared at schools and on streets and town squares in towns and cities.

U-guy job was to attract young people to www.boardthetrain.com, where they were encouraged to share in promoting the U-days event – among other things with banners to be displayed in public places in the week up to U-days. Pp. 6-7

Competition for new students between university towns has been on the increase in later years. Only the country's largest university, the University of Copenhagen, still has no advertising budget to promote its

courses of studies, but relies on the traditional channels of information. In contrast, the university of Aalborg annually spends DKK 1.5 mill. on active marketing. The north Jutland university uses text messaging, TV-ads, the Internet, and brochures in its pursuit



Lars Kruse/AU-foto

Århus researchers nearing a breakthrough

A consortium in Århus' Science Park has been allotted DKK 19 mill. to investigate how best to utilize a number of newly discovered proteins in milk. At best, they will help prevent arteriosclerosis, be used in cancer treatments, and prevent osteoporosis.

Every child know that you must drink your milk, if you want to be big and strong like daddy, but Århus University researchers have now discovered that

milk is even better for our health than we thought.

The results are so promising that they have collected DKK 19 mill. to fund the next four years of research into how we can best utilize a number of formerly unknown proteins in milk. Associate professor Torben Ellebæk Petersen, PhD, the Department of Molecular Biology, will lead the new research consortium, which has been

formed together with the Technical University of Denmark, Arla Foods, the Danish bio-technology company Upfront Chromatography, and Swedish Semper AB, who make infant formulas.

"We know there are large amounts of the proteins present in milk, but we want to find out precisely how they work, and how we can use them," states Torben Ellebæk Petersen.

P. 8



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



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



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



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



Claus Baggersgaard
Studertermedhjælp
claus.baggersgaard@post.au.dk

Et løft til undervisningen

Bedre undervisning på universiteterne kræver en synlig strategi og mere forskning, lyder det fra en arbejdsgruppe under Videnskabsministeriet.

UDDANNELSE

Undervisningen på universiteterne skal være bedre. Både for at forhindre frafald og få flere gennem studierne på kortere tid. Men også for at imødekomme de forskellige forudsætninger, som studerende i stigende grad møder op med.

– Universiteterne skal have en synlig samlet strategi for undervisningen, og den skal være synlig for alle fra studerende til professorer. Derfor skal ledelsen nu tage ansvaret for at sætte mere fokus på undervisning, og at nogle tager sig af at udvikle undervisningen, siger Hanne Leth Andersen. Hun er leder af Center for Undervisningsudvikling ved Aarhus Universitet og medforfatter til de anbefalinger, som et udvalg under Videnskabsministeriet kommer med i rapporten *Kvalitet i undervisningen*.

Her anviser udvalget veje til at skabe sammenhæng mellem undervisning, undervisningsmål og eksamensformer. Samtidig slår de et slag for mere forskning i pædagogik og

fagdidaktik på universiteterne. Hvilken undervisning virker hvornår, er et af de spørgsmål, der kræver svar.

– Gruppen af studerende bliver mere og mere differentieret, og nu kommer også mindre studievante unge ind på universitetet. Det stiller krav om forskellige former for undervisning, som imødekommer forskellige behov og samtidig fokuserer på forskellige kompetencer, siger Hanne Leth Andersen. Hun understreger, at det også handler om at imødekomme de studerende, som møder med høj motivation og et ønske om dannelse og selvrealisering. Den drivkraft skulle gerne føre til faglig fordybelse, men også evnen til at se ud over sit eget fag.

– Lever vi ikke op til deres forventninger, risikerer vi også at tabe den gruppe studerende, siger hun.

Systematisk uddannelse

Rapporten understreger, at de studerende skal kende kompetenceprofiler og indhold i deres uddannelse og forudsætningerne for at kunne deltage i den.

– Det er vigtigt at beskrive, hvornår de studerende opnår bestemte kompetencer i uddannelsen og sikre, at underviserne kan formidle og anvende de kompetencer i deres undervisning. Det er ikke gjort med lidt overfladiske kompetencebeskrivelser, som de enkelte studerede ikke føler, de bliver mødt med i virke-

lighedens verden, siger Hanne Leth Andersen.

Ansvaret for at indfri det krav ligger hos studieledelsen på de enkelte uddannelser, mener arbejdsgruppen, der også lægger op til en systematisk uddannelse af universitetslærerne. Den skal gøre det muligt for dem at omsætte deres faglige viden til undervisning, der lever op til de enkelte uddannelsers læringsmål.

– Forskerne er jo ansat til at undervise 50 procent af deres tid, så det er utroligt, de ikke i højere grad kræver efteruddannelse inden for et område, der tager så meget af deres tid, konstaterer Hanne Leth Andersen.

Prestige til undervisning

Adjunkterne er den eneste gruppe på universiteterne, som kommer gennem et undervisningsforløb i universitetspædagogik. Men en undersøgelse tyder på, at det stadig kun er på deres kompetence som forskere, de kan få fast ansættelse. Det problem kender Hanne Leth Andersen også fra Aarhus Universitet, selv om der her i et år har været et krav, at ansøgere til stillinger gør rede for deres kompetencer som undervisere.

– Jeg har hørt unge adjunkter brokke sig over, at den side ikke bliver taget alvorligt i bedømmelsen af deres ansøgninger. Andre steder har den tydeligt været med i bedømmelsen, uden at det nødvendigvis har

betydet noget, siger Hanne Leth Andersen. Hun mener, at kvalifikationer som forsker fortsat alt andet lige skal være det, professorer, lektorer eller adjunkter bliver ansat på på et universitet.

– Men der skal være samme prestige ved at undervise som ved at forske. Derfor lancerer vi også et forslag om kvalifikationstillæg til undervisere med særlige kompetencer, og at der årligt uddeles en pris til et universitetsmiljø, der har gjort en særlig indsats for at styrke kvaliteten af undervisningen.

Mere forskning

Der er brug for mere forskning i, hvad der er god undervisning. Og forskningen i pædagogik og fagdidaktik skal også have et løft, mener udvalget, der konstaterer, at den pædagogiske og didaktiske forskning ofte ikke har betydning for undervisningen på universiteterne.

– God undervisning drejer sig ikke kun om, hvordan man underviser, fastslår Hanne Leth Andersen.

Derfor foreslår arbejdsgruppen, at Videnskabsministeriet sætter penge af til forskning i effekten af forskellige former for eksamen, undervisning og evaluering. Og så skal der også forskes i fagdidaktik.

– Det er ikke nok at variere eksamensformer. Vi skal også vide, hvordan de rent faktisk virker, og hvilke former, der fremmer bestem-

te kompetencer. At udvikle undervisningen kræver også andet end gode råd og tips til at gøre det lidt smartere. Derfor har vi også brug for nogle forskningsbaserede redskaber.

For at højne kvaliteten af undervisningen skal der sættes ind på mindst to niveauer.

– Der er dels almen universitetspædagogik, dels en faglig udvikling, der i højere grad skal indtænke, hvordan man tilegner sig den viden, metode og forståelse, der er fremherskende på et fag, mener Hanne Leth Andersen.

– Ud over penge til forskning stiller udvalget ikke krav om flere penge til undervisningen på universiteterne. Men vil det ikke kræve penge at forbedre kvaliteten?

– Der er allerede tiltag er i gang, som universiteterne kan udvikle. Men man kan ikke lave nyt uden at sætte penge af til det. Det giver sig selv. Vi fandt det vigtigt at sende et signal om, hvad der skal gøres uden at gøre finansieringen til vores opgave. Det handler om, at der skal være en strategi, og at de politiske niveauer på de forskellige institutioner skal tage ansvaret for den. De må vurdere, hvor meget det koster, og hvad de skal satse på.

Kvalitet i undervisningen
www.vtu.dk

Helge Hollesen / campus@au.dk

SUCCES



Efter de første to foredrag om vand tegner foredragsrækken til at blive en stor succes. Med over 425 tilhørere (der er plads til 425 i Søauditorie 1) til det første foredrag den 28. februar “Oceanernes økologi og klimaforandringer – Galathea ekspeditionen” af prof. K. Richardson, Biologisk Institut, og næsten lige så mange den 7. marts til foredraget “Vand i og på jorden – moderne helikopterbårne pilekviste” af lektor Kurt Sørensen, Geologisk Institut.

Tilhørerne har været meget begejstrede for de to

foredrag. Evalueringen fra det andet foredrag foreligger endnu ikke, men evalueringen fra det første er ikke til at tage fejl af: 83 procent af tilhørerne gav det således højeste karakter “meget spændende” mens resten nøjedes med “god”.

Foredragene om vand afholdes hver tirsdag frem til den 4. april, og vil løbende blive annonceret i kalenderen i *CAMPUS*. Bag arrangementet står Det Naturvidenskabelige Fakultet og Folkeuniversitetet i Århus.

/ac

God undervisning er også studerendes ansvar

UDDANNELSE

Et studium er et fuldtidsjob. I perioder skal de studerende være indstillet på, at det også er mere end 37 timer om ugen.

– De studerende har også et ansvar for en vellykket undervisning, fastslår Dina Bloch, som var en af de fire studerende i arbejdsgruppen bag rapporten *Kvalitet i undervisningen*. Hun er helt med på, at de studerende skal være indstillet på, at det er et fuldtidsjob at studere ved universitetet.

– Til det hører blandt andet at møde op til undervisningen, være forberedt, og også deltage i evalueringer for at være med til at udvikle undervisningen, siger Dina Bloch.

Evalueringer kan sammen med klare beskrivelser af de kompetencer, som de enkelte forløb i en uddannelse skal give de studerende, blive et godt redskab til at gøre undervisningen bedre.

Godt udgangspunkt

Aarhus Universitet har et godt udgangspunkt for udvikle at undervisningen, mener Dina Bloch. Det gælder både kravet om, at ansøgere skal dokumentere deres erfaringer med undervisning og deres kompetencer på området, og de enheder for udvikling af universitetspædagogik, som er etableret ved fakulteterne.

– Universitet skal styrke de enheder og arbejde for, at det bliver en naturlig del af kulturen på universi-

tetet, at undervisere på alle niveauer deltager i aktiviteter, der styrker deres kompetencer som undervisere, siger hun.

Det skal ikke mindst sikre, at de studerende går til undervisning og eksamen under former, der modsvarer de kompetencekrav, de senere møder på arbejdsmarkedet.

– At jonglere med forskellige undervisnings- og eksamensformer og bruge dem fornuftigt i forhold til vores kompetencebehov stiller store krav til underviserne. Man kan ikke undervise på samme måde i forhold til de forskellige kompetencer, fastslår Dina Bloch.

God investering

Studenterrepræsentanten med en fortid i bestyrelsen for Aarhus Universitet siger desuden, at ledelsen skal sætte penge af til forskning og udvikling på undervisningsområdet.

– Det er vigtigt, at universiteterne får flere ressourcer efter flere års besparelser på taxameterne. Men når det er sagt, kan der gøres meget inden for de eksisterende rammer. Og jeg tror, det vil være en god investering for universitetet i de kommende års konkurrence om de studerende. Så er det godt at være kendt som et universitet med god undervisning.

– I øvrigt er undervisning sådan set et af universitetets hovedformål, så det burde ikke være nødvendigt at argumentere for, hvorfor den skal prioriteres, konstaterer Dina Bloch.

Helge Hollesen / campus@au.dk

Anders Frølund ny kommunikationschef på Aarhus Universitet

Efter ni måneder som konstitueret kommunikationschef kan Anders Frølund nu slette "konstitueret".

Kommunikationschef Anders Frølund har et særdeles godt kendskab til universitetet. I 1987 blev han uddannet som cand.phil. i musik. Det var dog ikke musikken, der trak i den nu 46-årige kommunikationschef. Straks efter kandidatgraden blev han ansat i Den Centrale Studie- og Erhvervsvejledning på Aarhus Universitet, hvor han først som fuldmægtig og senere som afdelingsleder var ansat frem til 1992. Derefter fulgte to år som informationsmedarbejder ved Det Strategiske Miljøforskningsprogram, hvor han var med til at opbygge kommunikationen helt fra bunden. I 1994 vendte han tilbage til universitetet som informationsmedarbejder ved Informationskontoret, hvor han fra 1999-2005 også var souschef.

Anders Frølund har altid interesseret sig for og beskæftiget sig med web-kommunikation. Det var da også ham, der stod bag, da Aarhus Universitet i 1995, som et af de første universiteter i Danmark gik i luften med en hjemmeside. En anden af Anders Frølunds bedrifter har været at gennemføre et samlet designprogram, der kunne brande Aarhus Universitet som en samlet



Lars Kruse/AU-foto

enhed. Som ordførende for planlægningsgruppen har Anders Frølund desuden været en af de drivende kræfter i det nordiske samarbejde for informationsmedarbejdere ved universiteterne i Norden, NUAS.

En af de opgaver, som den ny kommunikationschef vil lægge særlig vægt på, er samarbejdet med pressen. Han mener, at Aarhus Universitet skal være en mere naturlig leverandør af gode historier, ekspertviden og i det hele taget være mere synlig i pressen. /ac

Bedre kvalitet i praktik

Bliver studerende udnyttet som billig eller gratis arbejdskraft, når de er i praktik? En undersøgelse fra studentersektionen i Dansk Magisterforening (DM) tyder på det, mener formanden for DM, Ingrid Stage. Hun vil nu foreslå universiteterne et samarbejde om at sikre kvaliteten af praktiksteder.

Det sker på baggrund af, at hver tredje studerende ikke får coaching, når de er i praktik. Derfor mener hun, at praktiksted og praktikant skal indgå en kontrakt, der sikrer de studerende en faglig vejledning i forbindelse med de opgaver, de udfører i praktikperioden. En kontrakt giver

DM mulighed for at gribe ind, hvis den ikke overholdes, og det kan presse praktikstederne til at rette op på problemerne, mener Ingrid Stage.

Undersøgelsen viser, at hver tredje studerende ikke havde en kontrakt med nærmere betingelser for praktikperioden.

Manglende coaching er stik mod hensigten med et praktikophold, siger formanden for DMstud., Kasper Rasmussen til DMstud.bladet.

– Det er helt uacceptabelt, at så mange ikke får coaching. Praktik er en del af en uddannelse, så kyndig coaching er væsentlig, siger han.

Undersøgelsen omfatter 1500 af de ca. 5500 medlemmer af DMstud. Af dem har hver tredje været i praktik, men kun godt halvdelen fik fuld merit af opholdet. Alligevel er 90 procent tilfredse med forløbet. To ud af tre praktikanter arbejdede uden løn, men det får ikke Kasper Rasmussen til at stille krav om aflønning.

– Vi vil ikke stå fast på et krav om løn. Det vigtigste er en kvalificeret faglig vejledning, og at universiteterne honorerer de studerende i form af merit for praktik, siger han. /hh

Studentergebyrer fastlagt

Aarhus Universitet har nu fastlagt størrelsen på de gebyrer, som studerende uden for EU og EØS-samarbejdet skal betale, hvis de ønsker at tage en hel eller dele af en uddannelse ved universitetet. Studier ved Teologi, Humaniora og Samfundsvidenskab kommer til at koste 9.100 euro om året, mens studier ved Naturvidenskab og Sundhedsvidenskab kommer til at koste 15.300 euro om året. Der vil være tale om halvårlige betalinger, når ordningen træder i kraft fra efterårssemesteret 2006.

– Gebyrerne er fastlagt ud fra Videnskabsministeriets næsthøjeste taxametre for uddannelserne. Dertil

kommer så et procenttillæg for at dække udgifter til markedsføring. Desuden er der skelet til, hvad sammenlignelige uddannelser koster i andre lande, siger fuldmægtig på Registraturen Carsten Dalsager.

Indførelsen af studiegebyrer eller *tuition fees*, som den slags hedder på engelsk, er vedtaget af et politisk flertal i Folketinget. Hensigten er at opnå en balance mellem ønsket om at tiltrække flere udenlandske studerende til det danske marked for uddannelse og ønsket om at styre de merudgifter, som følger af den større internationalisering. Studerende uden for EU og EØS-samarbejdet,

som er omfattet af en udvekslingsaftale mellem Aarhus Universitet og deres hjem-universitet, skal fortsat ikke betale. På Registraturen har man ikke overblik over, hvor mange nuværende studerende der skulle have penge op af lommen, hvis ordningen gjaldt i dag. Men det er "ret få", lyder svaret.

Videnskabsminister Helge Sander har i øvrigt i et svar til Folketingets udvalg for Videnskab og Teknologi den 14. februar sagt klart nej til betalingsuddannelser til danske studerende. /hp

Specialer til tiden

Der er politisk enighed om, at universiteterne skal gøre en indsats for at forhindre de studerende i at havne i "specialesumpen". Til gengæld er der tilsyneladende uenighed om, hvordan de skal nå dette mål. Videnskabsminister Helge Sander har foreslået at stramme tidsram-

merne for de studerende, mens Venstres videnskabsordfører Torsten Schack Pedersen omvendt vil slække på kravene til specialets omfang. Universiteternes specialer vil i nær fremtid blive drøftet i Globaliseringsrådet, og i den sammenhæng vil Helge Sander diskutere, hvordan man kan afkorte studietiden ved at sætte skrappe rammer op for de studerende.

– Vi vil lægge op til, at på stort set alle universitetsuddannelser skal specialet klares på det halve år, som

har været kutyme, men som slet ikke er blevet gennemført de seneste år, siger Helge Sander til Ritzau.

Videnskabsministeren tilføjer, at studerende, som ikke får lavet specialet færdig på det halve år, muligvis vil blive mødt med et krav om at begynde helt forfra. Han afviser samtidig et forslag fra Torsten Schack Pedersen om at åbne mulighed for at erstatte det nuværende speciale med en kombination af en mindre opgave og nogle supplerende fag.

Begge Venstre-forslag afvises af

Socialdemokraternes videnskabsordfører, Rasmus Prehn.

– Et krav om, at specialet skal afleveres efter et halvt år, er en unødigt nidkær måde at løse problemet på. Det er fint, at udgangspunktet er, at man skal være færdig på den tid, men det skal være muligt at få dispensation, hvis specialeskrivningen trækker ud, siger Rasmus Prehn, som dog er endnu mere modstander af forslaget om at ændre på kravene til specialets omfang. /hp

HUSK TILVALGSDAG

Torsdag d. 30. marts
afholder Aarhus Universitet
"Tilvalgsdag".

**Vandrehallen,
bygning 1410,
kl. 12.00 til kl. 16.00.**

Har du brug for inspiration,
information og vejledning
om sammensætning
af din uddannelse?

På Tilvalgsdagen kan du møde
studievejledere fra alle
Aarhus Universitets tilvalg,
dvs. sidefag og suppleringsfag,
samt studievejledere fra
fakulteterne og det centrale
Studiekontor.

Du vil kunne få svar
på spørgsmål om både
dine muligheder for
optagelse på tilvalg
og om indholdet af
universitetets tilvalg.

For yderligere information:
kontakt Studiekontoret,
stuk@au.dk – tlf. 8942 1025.

Nye skel i politik

Dansk politik har fået en ny værdipolitisk skillelinje, der deler vælgerne efter uddannelse. Det viser ny forskning fra ph.d. Rune Stubager fra Institut for Statskundskab.

FORSKNING

Det er i høj grad folks uddannelse, der afgør deres værdier, og det betyder, at danske vælgere i stigende omgang bliver delt i to grupper: de højtuddannede og de lavtuddannede. Det viser afhandlingen *The Education Cleavage: New Politics in Denmark* af kommende adjunkt, ph.d. Rune Stubager fra Institut for Statskundskab.

Særligt skarpt står skellet mellem de vælgere, der har taget en studentereksamen, og de, der ikke har:

– Folk med studentereksamen hælder til venstre på værdipolitikken. De er for eksempel ikke så be-

kymrede over udlændinge og islam. De vil hellere bruge forebyggelse end fængsel mod kriminalitet og er bekymrede for miljøet. Omvendt er det med mange vælgere uden studentereksamen. De er bekymrede over udlændingene og påvirkningen fra islam, satser på fængsel til de kriminelle og vil hellere bruge pengene på noget andet end miljøet, fortæller den 30-årige Rune Stubager.

Et langvarigt skel

Værdierne kan pille ved den traditionelle partiloyalitet. Det er senest set i sagen om Muhammed-tegningerne, der bringer værdikonflikten



Rune Stubager forsvarede den 3. marts sin ph.d.-afhandling. Den har fået en del omtale i pressen, ikke mindst fordi den kan give en forklaring på et højaktuelt emne: vælgerflugten fra Socialdemokraterne til Dansk Folkeparti i forbindelse med sagen om Muhammed-tegningerne.

hovedmodstanderen på den nye højrefløj: Dansk Folkeparti.

– På det nye politiske landkort er vælgerkorpset hos SF, Enhedslisten og Det Radikale Venstre domineret af de højtuddannede, mens folk med kort uddannelse fylder rækkerne hos Socialdemokraterne og i særdeleshed Dansk Folkeparti. Venstre og Det Konservative Folkeparti tiltrækker derimod vælgere fra forskellige uddannelsesgrupper, uddyber Rune Stubager.

Der er tegn på, at modsætningen mellem højt- og lavtuddannede kan blive den nye langvarige skillelinje i dansk politik.

Ingen u-vendinger under u-days

De unge vidste, hvad de kom efter, og de fik, hvad de ville have, da universitetet gennem tre dage bød de unge indenfor.

De kom fra Hurup i Thy, Mors, Holstebro, Horsens, Herning, Tønder og sågar København. Unge, der står over for at vælge, hvor de vil i gang med en videregående uddannelse, strømmede fra den 2. til 4. marts til u-days i Århus for at finde ud af, hvad Aarhus Universitet og 25 andre af byens uddannelsesinstitutioner har at byde på.

De unge lagde ikke skjul på, at det først og fremmest var Århus som by, og kun i mindre grad udbuddet af uddannelser på universitetet, der havde lokket dem til at tage turen til den østjyske hovedstad.

– Jeg kan godt li' Århus, men jeg kunne også blive molekylærbiolog andre steder. Et universitet er jo et universitet, sagde Julie Andersen fra Herning under rundvisningen i de mange laboratorier. Hun var blevet opmærksom på u-days via plakater og på en uddannelsesdag på sin skole.

Også Esben Rasmussen fra Holstebro, der gerne vil læse antropologi og etnografi, havde valgt at tage til Århus på grund af byens gode

rygte, og ikke fordi det skulle være specielt meget bedre at læse på Aarhus Universitet end andre steder.

– Århus har alt, en storby skal have, men den har samtidig et mindre, overskueligt format. Jeg tror, det gør, at her er en mere afslappet stemning end i København. Der er nok lidt jydementaltitet over dagen, og det er fedt, sagde Esben Rasmussen, der havde fundet ud af, at der var u-days på internettet.

Mange kom

Det Naturvidenskabelige Fakultet havde stor succes med at lokke de unge indenfor. 401 var tilmeldt torsdag og 444 om fredagen mod samlet 608 over to dage sidste år.

Den nye bioteknologiuddannelse, der i dagens anledning var gået sammen med molekylærbiologi, var en af uddannelserne, der trak mange til. Blandt andet søstre Lise og Mette Riis Vestergaard fra Mors, der begge vil læse den nye civilingeniør-uddannelse i bioteknologi.

– Vi har besøgt Aalborg Universitet, og det var vi ikke vilde med, sagde Mette.

– Ja, der var meget gruppearbejde, og så kan vi bedre li' Århus som by, tilføjede Lise.

De 75 unge kunne blandt andet under den mere muntre del af programmet opleve en celle æde en



Fra højre er det Esben Rasmussen, Holstebro, Niels Petersen, Århus, David Margolis, Holstebro og Mai Ekmann fra Hurup i Thy, der alle var omkring Det Teologiske Fakultet under U-days.

bakterie med velbehag og kvittere med en kæmpe bøvls på storskærmen i auditoriet. En ph.d.-studerende fortalte også om sit arbejde med at lave medicin af GMO-planter, og bagefter blev de unge guidet gennem de mange laboratorier af en ældre studerende som en flok japanske turister på besøg i Den Gamle By.

Realistisk billede

Annemarie Dalgas, der er ansvarlig for u-days-kommunikationen på Det Naturvidenskabelige Fakultet, var

yderst tilfreds med fremmødet.

– Vi forsøger at gøre det spændende, men de unge skal først og fremmest have et realistisk billede af, hvad det vil sige at studere på universitetet, så det hele er ikke sjov og ballade og bulder og brag. Vi har fokus på det faglige med foredrag og studievejledning, sagde hun.

De unge var også godt tilfredse med den første smagsprøve på livet som studerende.

– Der er blevet gjort utrolig meget fra byens side. Jeg var vildt overras-

ket over, at der stod folk og viste os til de rigtige busser ved banegården, sagde David Margolis fra Holstebro.

– Ja, og hjemmesiden fungerede tilmed smertefrit og brugervenligt. Jeg fik hurtigt en bekræftelse på, at jeg havde meldt mig til, tilføjede Mai Ekmann fra Hurup i Thy, der sagtens kunne forestille sig at læse på Aarhus Universitet.

Claus Baggersgaard/
claus.baggersgaard@post.au.dk

Øget behov for efter- og videreuddannelse

Universiteternes unikke viden skal udnyttes i endnu højere grad til at efter- og videreuddanne dansk arbejdskraft. Ellers kan landet ikke gøre sig gældende i den globaliserede økonomi og heftige teknologiske udvikling, konkluderer en ny rapport fra Videnskabsministeriet, Funktionærernes og Tjenestemændenes Fællesråd og Akademikernes Centralorganisation.

Der skal ganske enkelt udbydes flere og bedre kurser forstået på den måde, at efter- og videreuddannelses tilbuddene endnu bedre skal "matche samfundets, virk-

somhedernes og de længerevarende uddannedes behov", står der i pressemeddelelsen.

Sekretariatschef Kirsten Andersen fra Sekretariatet for Efter- og Videreuddannelse på Aarhus Universitet siger i den forbindelse:

– Aarhus Universitet har gjort en særlig indsats de seneste fire-fem år. Vi er allerede i kontakt med samarbejdspartnere og aftagere, og tilbuddene er blevet tilpasset løbende. På visse områder har vi følgegrupper med repræsentanter udefra, og på andre er de med, når nye kurser bliver skabt. Men vi kan

stadig udbygge og forbedre. Udviklingen er i gang her på universitetet, og der er stor velvilje fra ledelsen og fakulteternes side.

Rapporten foreslår også, at universiteternes udviklingskontrakter bør indeholde mål for deres aktiviteter på området. Det er allerede sket på Aarhus Universitet, understreger Kirsten Andersen. – Efter- og videreuddannelse var allerede et indsatsområde i UK2 og vil også være med i den nye udviklingskontrakt.

/scv

Grønt lys for hjerneforskning

Det Ethiske Råd har afvist kravet om, at familierne skal spørges først, inden de næsten 10.000 hjerner fra afdøde psykiatriske patienter, der bliver opbevaret på Psykiatrisk Hospital i Risskov, må bruges til forskning. Dermed er forskerne kommet et skridt nærmere muligheden for at bruge hjernerne til den nyeste forskning i baggrunden for depressioner.

Professor, dr.med. Raben Rosenberg, der er leder af hjernesamlingen i Risskov, er godt tilfreds med udtalelsen fra Det Ethiske Råd. Men han afventer stadig den endelige beslutning fra indenrigs- og sundhedsminister Lars Løkke

Rasmussen.

– Jeg ønsker sådan set ikke at udtale mig, før ministeren har truffet en beslutning. Det håber jeg, han gør hurtigt, så vi kan komme videre med vores forskning. Lige nu vil jeg kun sige, at det glæder mig, at Det Ethiske Råd bakker op om vores projekt, siger Raben Rosenberg.

Det Ethiske Råd peger på, at det ikke blot er unødvendigt, men vil være direkte forkert at opsøge efterkommere og oplyse dem om, at deres slægtnings hjerne befinder sig i den store hjernesamling i Risskov. Rådet lægger også vægt på, at hjernesamlingen blev etableret efter datidens

lovgivning og etiske normer, og rådet peger på, at samlingen har stor videnskabelig betydning for en forskning, som kan komme patienter med svære psykiske lidelser til gode i dag.

Hjernesamlingen i Risskov blev etableret i perioden 1945-1982 fra afdøde patienter fra de psykiatriske statshospitaler landet over.

Næste nummer af Aarhus Universitets alumnemagasin *AU-gustus*, der udkommer den 18. marts, har i øvrigt tema om hjernen. /hp

Studieophold i udlandet?



Overvejer du at tage 1 eller 2 semestre i udlandet? Gik du glip af en udvekslingsplads?

EDU Danmark hjælper og vejleder danske studerende der vil læse i udlandet. Vores samarbejdsuniversiteter i Australien, New Zealand og USA tilbyder en lang række muligheder for Study Abroad, dvs. 1-2 semestre med enkeltfag.

Træk på EDU's erfaring. Vores hjælp er til rådighed for danske studerende og naturligvis gratis.

AUSTRALIEN

NEW ZEALAND

USA

Du kan fortsat nå studiestart til efteråret 2006

Se mere på
www.edu-danmark.dk

Modig markedsføring

U-days satsede i år massivt på en utraditionel flermediel markedsføring. Den foreløbige evaluering tyder på, at kampagnen fik fat i de unge.

TEMA: MARKEDSFØRING

Kan en lille fem centimeter høj, orange plastikfigur med stritører, et kæmpe kyklopisk øje og en web-adresse i nakken få unge på uddannelses-sightseeing i Århus?

Ja, det er der noget, der tyder på – i hvert fald hvis den indgår i en gennemtænkt, flermediel markedsføring.

Det endelige besøgstal i forbindelse med u-days fra den 2.-4. marts kendes endnu ikke, men meldingerne fra de 26 involverede videregående uddannelsesinstitutioner tyder på, at tallet i år kommer tæt på de 10.000. Det vil i så fald være en markant forbedring i forhold til de 6000-7000 besøgende sidste år.

– Vi kender ikke det samlede antal besøgende endnu, og vi ved heller ikke nøjagtigt, hvilke dele af markedsføringskampagnen, der har virket bedst. Hvor stor virkning har “board the train”-kampagnen for eksempel haft? Vi er sindssygt spændte på at få svarene, siger projektleder Sanne Strunk Mikkelsen fra Aarhus Universitet

Sommerfugle i maven

“Board the train”-kampagnen var mediebureauet Mediaedge:cias’ bud på en effektiv kampagne, der med helt nye virkemidler kunne lokke de unge til byens uddannelsesinstitutioner. Med udgangspunkt i den lille mystiske u-guy-maskot, der i slut-

ningen af februar blev anbragt på gader og torve i de store jyske byer samt på ungdomsuddannelserne i Jylland og på Fyn, skulle de unge lokkes ind på hjemmesiden www.boardthetrain.com (det var den adresse, der stod i nakken på den). Her fik de via film og plakater flere informationer om, hvad det hele handlede om, nemlig åbent hus på de 26 uddannelsesinstitutioner i Århus, og de blev opfordret til at sprede budskabet elektronisk til kammeraterne.

– Det har været lidt af en satsning med den her type markedsføring, og jeg skal da gerne indrømme, at jeg har haft sommerfugle i maven. Men i styregruppen var vi enige om, at kampagnen var det bedste bud, hvis vi skulle nå ud til flest mulige unge med de midler, vi havde til rådighed, siger Sanne Strunk Mikkelsen.

“Board the train”-kampagnen har været suppleret af mere traditionel markedsføring i aviser, og der har også været direkte kontakt til ungdomsuddannelser i Jylland og på Fyn. Det samlede budget for u-days var 800.000 kr. Heraf har “board the train”-kampagnen kostet ca. en halv million.

Flermediel succes

Den foreløbige evaluering viser, at den flermedielle tilgang har været en succes. En rundspørge blandt de unge, der deltog i det tværfaglige arrangement på Rådhuset i Århus, vi-

ser således, at mange har lagt mærke til u-days via flere mediekkanaler.

– Geografisk tror jeg også, vi nåede langt omkring. For eksempel havde jeg en fyr fra Roskilde i røret, som ville høre, om jeg ikke lige kunne sende ham en togbillet til Århus, siger Sanne Strunk Mikkelsen med et smil.

Også aldersmæssigt var der god spredning.

– Meldingerne tyder på, at det ikke kun var unge, der er i gang med en ungdomsuddannelse, som kom til byen, men også de lidt ældre, som har været færdige i nogle år og endnu ikke er kommet i gang med en videregående uddannelse. Det er meget glædeligt, siger Sanne Strunk Mikkelsen.

Hun håber og tror, at der også vil blive et u-days-arrangement næste år, men efterlyser flere penge fra de involverede uddannelsesinstitutioner.

– Det vil være synd, hvis vi ikke følger op næste år. Sidste år fik vi sået ideen hos pressen, byen og vores samarbejdspartnere. I år fik vi for alvor også indprentet begrebet “u-days” i de unges bevidsthed. Jeg tror ikke, vi endnu har set det fulde potentiale i projektet, siger Sanne Strunk Mikkelsen.

Hans Plauborg / hhp@adm.au.dk

Aarhus Universitet melder sig i reklamestriden om de studerende

Aalborg Universitet har længe reklameret for at tiltrække nye studerende, og Syddansk er også godt med. Nu appellerer Århus for alvor til de unges gunst, mens København ser tiden an.

TEMA: MARKEDSFØRING

Aalborg Universitet har gjort det i årevis. Syddansk har allerede lagt sig i baghjulet på nordjyderne, og nu er Aarhus Universitet også for alvor inde i kampen om de kloge hoveder. 335.000 kroner bruger universitetet på den fælles reklamekampagne for Århus som uddannelsesby i samarbejde med 25 andre uddannelsesinstitutioner i byen.

Ifølge kommunikationschef Anders Frølund bruger universitetet ud over pengene til u-days omkring en

million kroner årligt på markedsføring. Det enkelte fakultet kan også selv afsætte midler til at tiltrække nye studerende. Hvor meget, de bruger, er der ikke overblik over, da der ikke er nogen klar skillelinje mellem studieinformation og egentlig markedsføring.

– Vi har gradvist øget fokus på kruttringen af studerende. Det hænger sammen med, at vi får penge ud fra, hvor mange der gennemfører deres studier. Det er ikke kun et mål at få mange ansøgere, men derimod også at tiltrække de bedste, siger Anders Frølund.

Aalborg var først

Det gav ellers løftede øjenbryn i universitetsverdenen, da Aalborg Universitet som det første midt i 90'erne begyndte at reklamere for sig selv. “Hvad skal det nu til for, og er det overhovedet lovligt?”, spurgte man. Det var det.

Ifølge Anders Frølund er det naturligt, at man holder øje med, hvordan de gør tingene andre steder. Det gælder også for Aalborg Universitet, men u-days skal ikke ses som en direkte reaktion på, at nordjyderne reklamerer kraftigt. De bruger 1,5 millioner kroner på kontant markedsføring, og i Aalborg kan det enkelte fakultet også selv lave deres egen kampagne. Det har ingeniøruddannelserne blandt andet benyttet sig meget af.

– Vi er simpelthen tvunget til at reklamere for at få studerende nok, så vi benytter de muligheder, vi har, for at møde de unge, hvor de er. Vi bruger både sms, tv-reklamer, internet og foldere, siger informationsleder Allan Clausen.

Selvom der har været enkelte smuttere, har Aalborg Universitet et sæt klare etiske regler for, hvordan man reklamerer. For et par år siden sneg der sig en bikiniklædt ung skønhed ind i en reklamefolder om universitetets forskning i mobiltelefon, og det gav ifølge Allan Clausen en del intern kritik.



Den nyudviklede maskot u-guy blev sat op på gader og torve i Århus, Aalborg, Odense, Herning, Vejle, Esbjerg, Viborg, Randers, Horsens, Skanderborg og her på strøget i Silkeborg. Med teksten www.boardthetrain.com skulle den lokke de unge ind på u-days-hjemmesiden.

– Vi prøver at være ungdommelige, men uden tab af værdighed. Du kommer ikke til at se badebolde, topløse piger og værtshuse i vores reklamemateriale, siger han.

Aalborg Universitet husstandsomdeler hvert år et reklamekort med uddannelserne på universitetet i hele Jylland. Normalt med undtagelse af en radius på 40 kilometer omkring Århus, men for tre år siden blev de ved en fejl også omdelt i Århus centrum, og det gav en del ballade.

– Vi ser hele Jylland som vores naturlige opland, men vi ønsker en kollegial konkurrence uden strandhugst. Vores primære mål er at få nordjyderne til at læse i Aalborg i stedet for at drage til Århus, siger han.

Satser på gratisaviser

Syddansk Universitet bruger mellem en og to millioner kroner på egentlig markedsføring årligt alt efter, om der er aktuelle kampagner i gang. For tiden annoncerer man kraftigt i landets gratisaviser, og det er der en god grund til.

– Vi har begrænsede midler til rådighed, så vi er tvunget til at målrette vores markedsføring efter de unge, og vi ved, at mange læser gratisaviser. Målet er at lokke dem ind på vores hjemmeside og læse mere om vores studieudbud. Vi er oppe imod,

at de få unge fra vores område, der tager en videregående uddannelse, traditionelt læser videre i Århus og København, siger Bo Kristiansen, chefkonsulent på Syddansk Universitet, der ikke ser noget problem i den stigende brug af markedsføring.

– Det giver absolut ingen mening at lokke de unge ind på falske forudsætninger med smarte reklamer, da de så hurtigt falder fra igen, siger han.

København følger efter

Københavns Universitet har indtil nu holdt sig udelukkende til traditionel studieinformation, men de friske vinde blæser også på landets ældste universitet.

– Vi har været meget tvivlende over for, om reklamer er pengene værd. Vi er jo så heldige at ligge i en storby, så langt de fleste af vores uddannelser trækker det antal studerende, der er brug for og mere til. Men på sigt holder det ikke, at landets største universitet er usynligt i mediebilledet, siger chefkonsulent Claus Nielsen.

Man er derfor begyndt at diskutere, om universitet ikke burde have en samlet uddannelsesprofil.

– Vi følger nok efter, men i et mere begrænset omfang og ikke alt for ungdommeligt, tilføjer han.

Eksperter: Intelligent kampagne

Kampagnen for u-days er et fornemt eksempel på ung til ung-kommunikation, mener lektor Britta Timm Knudsen, der blandt andet forsker i begivenhedskultur og events.

TEMA: MARKEDSFØRING

“Skal du være med til at skabe real world youngster street art? Check out mulighederne for din future og program for eventen på www.u-days.dk”.

Kampagnen for u-days lokkede på et meget moderne dansk unge til at være med til at hype eventen, der løb af stablen i dagene fra den 2.-4. marts. Både sprog og billedsprog på hjemmesiden www.boardthetrain.com og diverse bannere rundt om i byen bar tydeligt præg af en kampagne fra de unge til de unge, og den slags virker, siger lektor Britta Timm Knudsen fra Nordisk Institut,

ekspert i begivenhedskultur og underviser i kultur og medier.

– Jeg synes, det har været en meget stærk kampagne med en intelligent brug af flere medier, der spiller sammen. Den taler virkelig til unge mediekompetente brugere, vurderer Britta Timm Knudsen.

Kun ét Århus

Hun fremhæver, at kampagnen især er rettet mod at promovere Århus som studieby. Det er byens puls, der skal lokke de unge til, men lokkemidlet er ikke bare en masse information om byen.

– Hjemmesiden www.boardthetrain.com er fyldt med små videoer, der ikke har noget som helst med Århus eller uddannelse at gøre. Blandt andet er der en med freestylekikhoppere og rockmusik i baggrunden. Det er en metafor, et billede på suset, og at man er kropsligt og emotionelt engageret. Det sprogrammer de unge, siger Britta Timm Knudsen.

Søren Buhl Hornskov, der er adjunkt i oplevelsesøkonomi på Copenhagen Business School (CBS), er enig i, at kampagnen har valgt rigtigt ved at fokusere på byen mere end på selve uddannelserne.

– Universiteterne leverer stort set den samme vare, så den eneste måde at skille sig ud på er ved at fokusere på, hvad byen kan tilbyde de studerende i fritiden. Universiteter er der nok af, men vi har kun ét Århus, og Århus er unik med et stærkt brand, siger Søren Buhl Hornskov.

Kunder i butikken

Britta Timm Knudsen er også begejstret for det store element af interaktivitet i kampagnen. Budskabet om u-days er således blandt andet blev spredt gennem elektroniske filer, som unge har sendt til hinanden – altså en moderne udgave af mund til mund-markedsføring.

– Desuden har man fået brugerne til selv at udføre store dele af markedsføringen ved at lade de unge selv lave de store bannere, der har reklameret for u-days. Det er interessant tænkt, for det betyder, at der ikke er nogen modsætning mellem at lave kampagne for noget og det, man kunne kalde de unges egen kunstneriske selvfremsstilling, siger Britta Timm Knudsen, der ikke ville have tøvet med at give u-days-kampagnen et 11-tal, hvis det havde været et eksamensprojekt.

– Tiderne er til, at vi gør meget ud af at få fat i vores kunder – og jeg bruger bevidst det ord, fordi der er så stor konkurrence om de unge i dag. Vi skal selvfølgelig være sikre på, at vi har nogle knaldgode uddannelser, men vi skal jo også have dem ind i “butikken”, og derfor skal byen og uddannelserne markedsføres på den rigtige måde. Jeg håber, kampagnen bliver en succes, for det har den fortjent, siger Britta Timm Knudsen.

Hans Plauborg / hhp@adm.au.dk



Søren Kjeldgaard/AU-foto

De unge blev på hjemmesiden www.boardthetrain.com opfordret til at komme med deres bud på et gadebanner for u-days. 50 bannere blev det til i forskellige størrelser. Her ses et på Randersvej i Århus.

Kendt fra TV

Universitetet i Oslo har siden 2003 brugt over en million norske kroner om året på markedsføring via reklamefilm. På et skotsk universitet fik bl.a. tv-reklamer ansøgertallet til at stige med næsten 100 procent på fem år. Og kvaliteten af ansøgerne er blevet bedre.

TEMA: MARKEDSFØRING

I 2000 var universitetet i Dundee ved at lukke helt ned. Ansøgertallet var faldet med 38 procent på tre år, og universitetet følte sig mere og mere klemmt mellem de to store i området, Edinburgh University og St. Andrews. Men det ændrede sig, da universitetet fik det vigtige stempel “kendt fra tv”.

Det skete efter, at det lille reklamebureau Frame C blev sat på sagen. Bureaus undersøgelse blandt 450 18-årige viste, at de var dødtrætte af de sædvanlige glittede magasiner med glade, smilen-

de unge, der fortæller om, hvor godt det hele er. Nogle gav udtryk for, at de fik så meget kvalme af den type markedsføring, at de helt fravalgte universiteter, der benyttede sig af den.

Reklamebureauet konkluderende, at de unge var meget modtagelige for ideen “work hard, play hard”: Det faglige skulle være i top, og de ville gerne arbejde hårdt. Men der skulle også være fest og farver, humor og et godt socialt liv på campus.

Aggressiv kampagne

Der blev iværksat en kampagne, der kombinerede nye elementer som tv-reklamer (bl.a. på MTV), radiospots og store bannere med de velafprøvede print- og netmedier samt diverse åbent hus-arrangementer, hvor strategien i øvrigt blev lagt om. Frem for blot at informere og indtage en “take it or leave it”-holdning skulle de ansvarlige for åbent hus-arrangementerne forsøge at overtale og overbevise de unge gæster. Alt sammen med det formål at promovere hele universitetet som et unikt uddannelsessted.

I dag godt fem år efter viser de tørre tal, at den nye markedsføringsstrategi har båret frugt. Ansøgertallet er steget med 83 procent siden 2000, og ansøgernes kvalifikationer er blevet bedre. Arbejdsløsheden for kandidaterne er den laveste i hele Storbritannien, og universitetet er to år i træk blevet kåret som det bedste universitet i Skotland. Den gode cirkel er skabt

– I 2000 skulle vi udrydde mange negative forestillinger. Vi valgte en strategi,

der lå langt fra den typiske markedsføringsstænkning på universiteterne, for vi ville gerne vise, at universitetet både er en seriøs forskningsinstitution og et sted, hvor man har det sjovt, siger universitetets kommunikationschef Joan Concanon.

I 2005 afsatte universitetet små to millioner kroner alene til tv- og radioreklamer samt diverse bannere og posters. Tv-reklamerne, som er langt de dyreste, men ifølge universitetet også de mest effektive, kører i en meget begrænset periode op til ansøgningsfristen.

Reklamefilm i Oslo

Også nord for Danmark, nærmere bestemt på universitetet i Oslo, har markedsføringsafdelingen med stor succes taget filmmediet i brug, fortæller afdelingsleder Ann Elin Brattebø Andersen.

– Vi overvejede, hvordan vi kunne få fat på potentielle studerende, som vi ikke ramte med vores hidtidige markedsføring, som stort set udelukkende bestod i trykte medier, siger hun om baggrunden for det initiativ, der begyndte i 2003.

Universitetet lavede en lille professionel reklamefilm på omkring et minut, der i moderne, humoristisk reklamesprog signalerede, at uddannelse betaler sig. Fjernsynsreklamer var for dyre, så filmen blev kun vist i biograferne, men succesen kunne måles. En evaluering viste, at 30 procent af alle nordmænd havde lagt mærke til den og syntes, den var god.

– Man kan bestemt ikke tage de unges opmærksomhed for givet. Vi var meget bevidste om, at filmen skulle være både

humoristisk og seriøs, siger Ann Elin Brattebø Andersen.

Hun mener, at filmmediet er helt afgørende, hvis man skal ramme den bredest mulige målgruppe.

– Vores mål er så mange motiverede ansøgere som muligt, der har universitetet i Oslo som førsteprioritet. Jo flere ansøgere, jo højere adgangskrav og jo bedre studerende, siger hun.

I 2004 – året efter den første reklamefilmskampagne – steg antallet af ansøgninger til universitetet med 30 procent, og ved det seneste optag var der 50 procent flere ansøgere end for tre år siden. Sidste år lavede universitetet en ny reklamefilm efter nogenlunde samme koncept, og den film vil også køre i biograferne i år. Budgettet for filmen og visningerne af den er ca. 1,5 millioner norske kroner. Det samlede budget for universitetets markedsføring over for kommende studerende er på 3,2 millioner norske kroner.

Se universitetets reklamefilm på www.uio.no/studier/tilbud/

Hans Plauborg / hhp@adm.au.dk

På vej mod et gennembrud

Konsortium i Forskerparken har fået 19 millioner kroner til at undersøge, hvordan man bedst udnytter en række nyopdagede proteiner i mælk. I bedste fald kan de både modvirke åreforkalkning, bruges i kræftbehandling og forhindre knogleskørhed.

FØDEVAREFORSKNING

Det har længe været børnelærdom, at du skal drikke din mælk, hvis du vil være stor og stærk som din far, men forskere fra Aarhus Universitet har nu opdaget, at mælk er meget sundere, end vi hidtil har troet. Resultaterne er så lovende, at de har fået samlet 19 millioner kroner de næste fire år til at forskee i, hvordan vi bedst muligt udnytter en række hidtil ukendte mælkeproteiner.

Lektor, lic.scient. Torben Ellebæk Petersen fra Molekylærbiologisk Institut på Aarhus Universitet bliver leder af det nye forskningskonsortium, der er dannet sammen med Danmarks Tekniske Universitet, Arla Foods, det danske bioteknologifirma Upfront Chromatography og svenske Semper AB, der laver modermælkserstatning.

– Mælkeproteinerne er der i store mængder, men vi vil gerne finde ud

af præcist, hvordan de virker, og hvad vi kan bruge dem til, siger han.

Hvad kan de bruges til

Laboratorium for Proteinkemi har med Torben Ellebæk Petersen i spidsen lavet grundforskning i mælkeprotein siden 1992. Det er lykkedes at opdage en række hidtil ukendte proteiner og indsamle viden om andre, der var meget dårligt beskrevet i forvejen.

Næste skridt bliver med den nye bevilling i hånden at finde ud af, hvordan det er muligt at udnytte nogle af de hundredvis af proteins medicinske eller sundhedsfremmende virkning i fødevarer og medicin.

– Vi har udvalgt en håndfuld proteiner, vi vil arbejde videre med. De skal have nogle interessante biologiske egenskaber og kunne udvindes i tilstrækkelig store mængder, for at de kan bruges, siger Torben Ellebæk Petersen.

I modermælkserstatning

Det protein, man er længst med at undersøge, hedder osteopontin. Før var det kun muligt at udvinde det i mikrogram og med meget store omkostninger, men nu producerer Arla Foods det i kilovis til overkommelige priser. Det er allerede ude i handlen.

Århus-forskerne har fundet ud af, at osteopontin findes i store mængder i kvinders modermælk, men præcist hvorfor det er der, har man endnu til gode at klarlægge.

– Det hæmmer udfældningen af kalk, så det kan meget vel være, at det opretholder den rette mængde kalk i kroppen, siger han.

Da proteinet ikke findes i samme mængder som i kvindemælk, kan man tilsætte det modermælkserstatning, så det kommer til at ligne den ægte vare mest muligt. Men måske kan det også bruges til at bekæmpe knogleskørhed, primært hos kvinder.

Kolesterol og kræft

Et andet lovende protein har fået kodenavnet EPV20. Forskerne vidste absolut intet om det, inden de fandt det og begyndte at studere dets egenskaber. Det har vist sig, at det er livsvigtigt, da det binder kolesterol og transporterer det rundt i kroppen. Mangel på proteinet er årsag til den yderst sjældne, arvelige samt dødelige sygdom Niemann-Pick C2, der ikke findes nogen behandling for i dag. Forskerne håber også, at proteinet kan være med til at forhindre blodpropper.

– Hvis vi kan øge transporten af kolesterol i kroppen, kan man forestille sig, at det vil mindske aflejringer i årerne, forklarer Torben Ellebæk Petersen.

Et andet meget lovende protein hedder lactadherin. Det har som funktion at holde fedtet flydende i mælken. Forskningen har afsløret, at det specielt binder sig til celler,

Torben Ellebæk Petersen har forsket i mælkeproteiner siden 1992. Nu skal han lede et forskningskonsortium, der skal undersøge, hvordan den nye viden udnyttes bedst muligt.

der er ved at dø, og det håber man at kunne udnytte i forbindelse med behandlingen af kræft til at spore, om kemoterapien har dræbt kræftcellerne eller ej.

Torben Ellebæk Petersen tør ikke spå om, hvornår vi vil se flere af proteinerne i fødevarer eller lægemidler, da det i høj grad afhænger af de tre virksomheder, der samlet har bidraget med otte millioner kroner til forskningskonsortiet.

De tre har et forspring, da de bliver informeret løbende og kan bruge den nye viden med forsteret. Alle resultater bliver efterfølgende offentliggjort i videnskabelige tidsskrifter.

Claus Baggersgaard/
claus.baggersgaard@post.au.dk

Glæden skal læres og plejes

Skuespilleren og “Kierkegaard-træneren” Claus Damgaard var omdrejningspunktet i et usædvanligt sanseligt Kierkegaard-træf på Aarhus Universitet.

LIVSKUNST

Der var nydelsesfuld motion og løftelse for hjerne, ører og ånd i Aulaen på Aarhus Universitet den 3. marts. I bedste “grundtvigske pædagogik” blev deltagerne oplevet inden den mere krævende oplysning fandt sted.

Oplevelsen sørgede skuespiller Claus Damgaard for. Han er ansat af Det Humanistiske Fakultet for at få forskere og studerende til at forstå Søren Kierkegaard – med kroppen. Og med hans dramatiseringer løftede arrangementet sig på fornem vis ind i en levende og forventningsfuld stemning.

Dernæst førte fem andre oplægsholdere fra hver sin akademiske disciplin tilhørerne igennem dele af Kierkegaards mangfoldige eksistentielle og religiøse filosofi. Der var særligt fokus på begrebet glæde. Hvert indlæg blev indrammet af musikalske indslag, som bidrog til at levendegøre stemningen, og – i Søren Kierkegaards egen ånd – at bringe

de lange og til tider højt svævende, tankerækker ind i menneskelivet. Kierkegaards eget motto var, at hans filosofi kun duede, hvis den havde betydning for det almene menneskelige liv.

Det hele var tilsat James H. Youngs klaver og Naja Maanssons operasang, som var med til at give kød og blod til den kierkegaardske filosofi. Musikken og sammenstillingen med digtere som Brorson og Kaj Munk m.fl. bragte “bevægelse” til Kierkegaards til tider tunge gods.

Kierkegaard om glæden

For Kierkegaard hænger glæden tæt sammen med hans øvrige filosofi. Han ser glæden som en naturlig evne, der er blevet tildækket i de fleste menneskers liv. Glæden over det enkle, f.eks. repræsenteret i historien om liljen og fuglen, er skænket os, men skal holdes vedlig. I Kierkegaards historie om liljen og fuglen beskrives, hvordan liljen lever fredsommeligt

og uden bekymring, indtil den får besøg af fuglen. Fuglen fortæller liljen, at den på sine rejser rundt omkring har set andre meget smukkere liljer. Det sætter gang i utilfredsheden og bekymringen hos liljen, der før levede i fuldstændig harmoni med sin givne situation.

Vi mennesker har som liljen fået livet som gave, men evnen til at glædes over det skabte, især naturen, mudres til. I vores tid kan vi endda tale om reel elektronisk støjforurening, men også i overført betydning har vi ofte “støj” i vores tilværelse. Den tilstand at have “støj i sit indre” går ud over evnen til at modtage og få “næring” fra omgivelserne, som de er. I stedet for at leve i enkelhed, ubekymrighed og i tillid til Gud, tildækker mennesket Guds oprindelige gave med overdreven bekymring for fremtiden, eller ved at leve for meget i fortiden. Vi har travlt med at sammenligne os med andre og være utilfredse med os selv, fordi vi med fuglens besøg nu

ved, at der findes muligheder, som er større og bedre end dem, vi kender i vores eget liv.

En af vejene til glæden er ifølge Kierkegaard at lære sig den afbalancerede bekymring, hvor man selvfølgelig tager hånd om sit liv – f.eks. gennem fornuftig planlægning – uden at fortabe sig i bekymringen.

Om Kierkegaards ide om at se det givne, som det er, og glæde sig over det, ligefrem kan bruges som modgift mod den høje selvmordsrate, psykisk mobning, tonen i udlændingebatten, frygten for terror og livets andre dystre sider, ved jeg ikke. Men ved arrangementets afslutning følte undertegnede sig i hvert fald personligt løftet og berørt. Kierkegaards filosofi har de sidste fem timer balanceret imellem det totalt kringledede og det fuldstændigt enkle – det næsten uudsigelige. Filosofien har “rørt” ved min-væren-til, og har på sin egen måde skrælet noget af mit sædvanlige stress og mine bekymringer af, da jeg igen begiver mig ud i nutiden for at købe ind til weekenden.

Ann-Charlotte Knudsen

Når passion bliver til samling

Der er noget forunderligt ved samlere. Man kan ikke lade være med at fascineres over, at en person lidenskabeligt har samlet i hobevis af sukkerposer, oplukkere, vinetiketter, dukker, Elvis-genstande eller keramik fra et bestemt værksted for bare at give nogle tilfældige eksempler. Begejstring for en bestemt type ting kender de fleste, men derfra og til at blive samler er der langt, så når man hører om en, kommer den der "hold da op"-reaktion: Hvorfor blev det lige så stor en passion for denne person?

Selv for samlerne kan det være svært at svare på. Det er sjældent noget, de har gået bevidst efter. Ofte er passionen startet i en tidlig alder som for Peter B. Laursen, der har samlet tændstikæsker, siden han var otte år. Nu er han 52. Og i mellemtiden har han samlet over 20.000 æsker.

En del af Peter B. Laursens tændstikæsker medvirker til april i en udstilling, som Antikmuseet på Aarhus Universitet har stablet på benene om samlere.

– I konceptet ligger der den ide, at vi vil vise, at der er en glidende overgang fra den private samler til det videnskabelige arbejde. Når man samler på tændstikæsker, er man også nødt til at lave et system, så man kan genfinde æskerne – men også for at få overblik, finde ud af, hvordan tingene hænger sammen, hvad der er af forskelle og ligheder. Helt på samme systematiske måde, som man kender fra den videnskabelige fordybelse, og som har bragt videnskaben kolossalt frem.

15 samlere fra Århus og omegn lader dele af deres samlinger udstille. Der er alt fra sukkerposer og telekort til Kähler-keramik, Holmegaard-glas, tøj og tilbehør fra 30'erne. Desuden vises dele af fire samlinger, som private tidligere har skænket til Antikmuseet. Blandt dem finder man gipsafstøbninger fra det tidligere Aarhus Museum – en samling, som blev rejst af Andreas Severin Weis.

Udstillingen "Samlere i Århus – med passionen som drivkraft" åbner den 2. april.

Sys Christina Vestergaard / scv@adm.au.dk
Foto: Jakob Mark / AU-foto



Pegasus-elementer

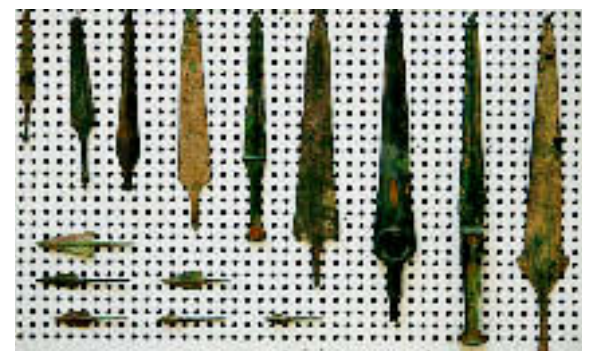
Alt, hvad der overhovedet havde en pegasus på, var berettiget til optagelse i denne samling – et meget lille udsnit. Bag samlingen stod Ejgil Søholm, tidligere litteraturkritiker, skribent og bibliotekar på Statsbiblioteket. Med i samlingen er alt fra figurer af den bevingede hest til en t-shirt, hvor der er en Pegasus på mærket i nakken.



Røde Kors-medaljer

I Røde Kors-organisationen har man uddelt medaljer efter placering i hierarkiet eller for at belønne en særlig indsats. De medaljer har samleren Jes Haberlandt kastet sin kærlighed over. Han har samlet dem fra hele verden og har måske endda den største samling i verden. Han skrev bl.a. i sin tid til Røde Kors i Sovjetunionen og fik sendt en sending derfra.

Den fineste Røde Kors-medalje af dem alle, Florence Nightingale-medaljen, har han også. Han har selv rejst rundt i verden og udført humanitært arbejde, og det var i den forbindelse, interessen for medaljerne startede.



Knive på plade

I 1960-61 købte og fik ægteparret Agnes og Frits Clausen en række forskellige kulturhistoriske genstande som skåle, krukker, pilespidser, små knive og daggertter i Luristan, Iran, hvor Frits Clausen arbejdede som ingeniør for danske Kampsax, der bl.a. havde til opgave at bygge broer og veje. Dele af samlingen har de foræret til Antikmuseet. Samlingen ville i dag være utænkelig at få med til Danmark, fordi man ikke længere må tage genstande af kulturhistorisk værdi med hjem fra udlandet uden tilladelse.

En anti-samling

I filmen om den skønne Amélie fra Montmartre optræder en samler af bortkastede pasfotos. Og netop den film popper op i tankerne på Antikmuseets samlerudstilling.

Blandt de 19 samlinger er nemlig også et lille udsnit af Lars Kiel Bertelsens samling af anonyme fotos. Han er ikke selv ophavsmand til et eneste af de adskillige tusinde billeder, han gennem 10 år har fundet på gader og stræder eller fået foræret – kun en meget lille del er købt på loppemarked. Der er portrætter, familiesammenkomster, landskabsbilleder, ferieminder – i tusindvis. Han ved ikke, hvem der er på billederne, eller hvem fotografen er.

Lars Kiel Bertelsen insisterer kraftigt på ikke at systematisere billederne. Han opbevarer billederne i fire store kasser fra Silvan og vil ikke lige kunne genfinde et bestemt billede på kommando. Lars Kiel Bertelsen ser sin samling som et eksperiment.

– Jeg bruger den til at se, hvad der sker i praksis, når man gør ting til en samling. Min samling er totalt blottet for systematik, hvilket ellers karakteriserer samlinger. Der sker det, når man systematiserer, at selve systematikken bliver historien, og samleobjekterne bliver reduceret til det,

der bekræfter systematikken. Det er vigtigt for mig ikke at lægge en historie ned over samlingen, som måske i virkeligheden er en ansamling. De skal ikke vise noget andet end den historie, der er i det enkelte billede. De er smukke og fascinerende som de stykker papir eller plastik, de er. Også dem, der har ligget i en kloak, forklarer Lars Kiel Bertelsen, samler af anonyme fotos og lektor på Afdeling for Kunsthistorie på Aarhus Universitet.

Også en af de andre samlere fra udstillingen er lektor ved Aarhus Universitet. Det er John Andreasen fra Afdeling for Dramaturgi, der har været med til at opbygge en samling på over 100.000 plastikposer. Et lille udvalg af både fotos og plastikposer kan ses på udstillingen.

Sys Christina Vestergaard / scv@adm.au.dk



Tændstikker

Peter B. Laursen har samlet tændstikæsker i 44 år. Han fik den første, da han var otte, og det var en finsk trææske med et skibsmotiv. Han har over 20.000 æsker. En af juvelerne i samlingen er en af de tændstikæsker, der lå på bordene til Dronning Ingrid og Frederik IX's bryllup den 14. maj 1935. Derudover har han tre millioner etiketter fra tændstikæsker, som han har købt af en tidligere samler. Dem vil han kigge nærmere på, når han bliver pensioneret.



Svend Brinkmann med børnene Jens på 3 år og Karl på 11 måneder.

På spor

Hvis vi alligevel skal dø engang, er filosoferede Svend Brinkmann som l ved Psykologisk Institut, at det ikke kan overse, selv om vi er dødelige,

Svend Brinkmann er lidt skræmmende. Gemmer der sig mon en uhyre belæst, svært velformuleret 50-årig forsker med livserfaring, delebørn og stor friværdisinde i ham? Var det ikke for hans lejlighedsvis lidt usikre smil og forlegne bevægelser ved at sidde her som 30-årig og gøre rede for sin "forskningsbiografi", kunne man godt tro det.

Sandheden er da også, at Svend Brinkmann har nået meget på kort tid. Han er bachelor i filosofi, cand.psych., snart ph.d. i psykologi og adjunkt på Psykologisk Institut. Han står bag to meget omtalte bøger: *Det meningsfulde liv* og senest *Selvrealisering*, som har ført til optrædener i stort set alle landets større aviser, radioen og i DR2's Deadline 2. sektion. Sideløbende med ph.d.-afhandlingen, som selvfølgelig blev afleveret til tiden, har han også fundet tid til at skrive et stort introduktionsværk til den amerikanske filosof John Dewey, der lige er udkommet på Hans Reitzels Forlag. Er det mon den kantianske pligt eller den protestantiske arbejdetik, som sociologen Max Weber skrev om, der har overfaldet ham i en ung alder? Tilsyneladende ikke.

– Jeg har altid interesseret mig for litteratur, og jeg har læst af lyst, ikke af pligt. Jeg læste for eksempel ikke ret mange lektier i skolen. Jeg elsker også at skrive og gør det stort set hver dag. Jeg er ikke bange for at se ordene på papir. På Oxford University, hvor jeg to gange har været på studieophold, skriver man hver uge et essay på 5-10 sider, som man efterfølgende diskuterer med den professor, man er tilknyttet. Det er hårdt, men man lærer ufatteligt meget af det. Skrivning er simpelthen et nødvendigt redskab for at kunne udvikle ideer, siger Svend Brinkmann.

Med den indstilling er det ikke så underligt, at forskerkarrieren allerede er godt i gang, og at han er blevet "headhunted" til et adjunktur, allerede inden ph.d.-graden er i hus. Hans videnskabelige produktion er allerede så omfattende, at han blev erklæret kvalificeret til et adjunktur uafhængigt af resultatet af ph.d.-forsvaret.

– Jeg synes, det har været sjovt at være ph.d.-studerende, og det mener jeg virkelig. Jeg trives enormt godt med at være ansat et sted som det her, hvor man selv i store træk styrer sin arbejdsdag. Jeg har sagtens kunnet se mig selv arbejde på et universitet, siden jeg begyndte som studerende i 1995, men jeg har ikke rigtig turde håbe på det før nu, siger Svend Brinkmann.

ret af tilværelsen

alt det vi gør nu så ikke ligegyldigt?
 lille dreng. I dag ved den 30-årige forsker
 passer. Tilværelsen i sig selv stiller krav til os, som vi ikke
 mener psykologen, der hellere vil forske i “tilværelsen” end i “psyken”.

Wittgenstein i den belgiske sværindustri

Interessen for livets store spørgsmål, døden, uendeligheden og meningen med livet blev tidligt vakt til live.

– Jeg kan huske, at jeg talte med min mor om det at dø, da jeg var helt lille. Jeg var bekymret for, om ikke livet var ligegyldigt, hvis vi alligevel en dag skulle dø og forsvinde. Jeg tænkte meget filosofisk som barn, men det er der så mange børn, der gør. De kan jo stille de mest fantastiske filosofiske spørgsmål.

I folkeskolen var Svend lidt en nørd, “fessor”-typen, der læste meget, men dog ikke den slags, der fik bank i skolegårdens mørke kroge, understreger han.

I gymnasiet var det mere legalt at være bognørd.

– Jeg læste mange litterære klassikere – helst dem med en filosofisk snært, for eksempel Sartres skønlitterære romaner. Jeg var sådan en ung fyr, der gjorde en masse for at få *Weltschmerz* – uden held. I 3.g. valgte jeg selvfølgelig filosofi og fik en dygtig og inspirerende filosofilærer. Han tog os meget alvorligt, uden at der var noget Døde Poeters Klub-agtigt over det, fortæller Svend Brinkmann.

Beslutningen om at begynde på Filosofi i Århus kom dog først i forbindelse med et ophold i den belgiske sværindustri (sic!)

– Efter gymnasiet tog jeg et sabbatår. Jeg ville gerne lære fransk, men jeg havde ingen penge at rejse for, så jeg måtte finde et arbejde, og jeg kunne ikke få arbejdstilladelse i Frankrig. Det endte med, at jeg fik arbejde på en belgisk fabrik, der lavede ekstremt store stålriste til opbevaring af bagage i lufthavne. Når jeg kom hjem om aftenen efter otte timer i sværindustrien, læste jeg filosofi – især Wittgenstein, fortæller Svend Brinkmann om det, man må kalde en effektiv lakmusprøve på dybden af den filosofiske interesse.

Filosofi i 90'erne

Interessen for filosofi var fra begyndelsen en interesse for selve fagets indhold. Det var ikke lysten eller behovet for navlepil-leri, der drev.

– Jeg begyndte ikke på Filosofi for at lære mig selv bedre at kende, og som psykologistuderende har jeg heller aldrig været i terapi og den slags. Psykoanalytikere vil selvfølgelig sige, at det er en klar benægtelse, der blot bekræfter antagelsen, men det tror jeg nu ikke, griner Svend Brinkmann.

– Når vi har lavet bogen om selvrealisering (Svend Brinkmann har redigeret bogen sammen med Cecilie Eriksen,

red.), er det jo også fordi, vi mener, at selvrealiseringsbølgen og dens fokus på at kende sig selv og være i konstant selvudvikling er noget pjat. Til gengæld har der helt sikkert været et element af selvisce-nesættelse i valget af filosofi. Jeg ved ikke, hvordan det er i dag, men i 1995 var filosofi et modefag, og man blev opfattet som lidt interessant og også lidt modig, når man stod der i en fredagsbar og sagde, at man læste filosofi. Det gav respekt – hos nogle i hvert fald.

Miljøet på tredje sal i bygning 327 og 328, hvor Institut for Filosofi havde hjemme midt i halvfemserne, var lidt ensomt, præget selvstudier og få undervisningstimer.

– Det lyder negativt, men sådan tænkte jeg slet ikke. Jeg havde det fint med selvstudier. Jeg kan huske, at jeg var meget benovet over at være der. Jeg tror, det er anderledes med de studerende i dag, men dengang så vi lidt underviserne som “guder”, der havde indsigt i stor visdom. Man skrev alt ned og diskuterede det i pauserne, men der var ikke ret mange, der turde henvende sig direkte til underviserne, og det var helt udelukket at gå op og banke på deres dør, fortæller Svend Brinkmann.

Som det meste af sin årgang blev Svend Brinkmann fanget ind af lektor Jørgen Husteds forelæsninger om Wittgenstein – den østrigske filosof, som han havde snust til under opholdet i den belgiske sværindustri.

– Der var virkelig en Wittgenstein-feber på det tidspunkt, og jeg blev fuldstændig fascineret af hans måde at skrive på – mærkelig og oplysende på én gang. Wittgenstein kalder sin filosofi for landskabsskitser, og det passer meget godt: Hvad man ser i den, handler om, hvem man er, og hvordan man kigger på “landskabet”.

Psykologi som moralvidenskab

Det blev dog moralfilosofien og etikken, der fik den afgørende betydning for hans akademiske formning – lidt ved en tilfældighed, men også fordi filosofistudiet var så frit.

– Det var jo mange selvvalgte opgaver på Filosofi, og på et tidspunkt skrev jeg en opgave i etik, som gik rigtig godt. Der var så meget fra den opgave, som blev hængende, og som jeg blev ved med at kredse om i de næste opgaver. Der var et spor og nogle tanker, jeg ville følge til dørs, fortæller Svend Brinkmann.

Og det må man sige, at han har gjort. For det spor, der blev lagt med den etikopgave på grunduddannelsen i filosofi,

førte ham ind i psykologiens verden, og det er det spor, der foreløbigt har fundet sit mål i hans ph.d.-afhandling.

– Hvis man skal sige det kort, kredser jeg om betydningen af det normative i tilværelsen. Menneskelivet er ikke bare nogle på hinanden følgende faktuelle hændelser, indtil man dør. Vi møder hele tiden nogle normative fordringer, nogle retningsgivende krav fra tilværelsens

bliver lidt nervøs for, om mit arbejde en dag vil blive forkastet som amatørfilosofi forklædt som psykologi, siger Svend Brinkmann med et smil.

Ph.d.-graden er som bekendt heller ikke helt i hus endnu. Men det er stillingen som adjunkt, så Svend Brinkmann har næppe noget at frygte i den sammenhæng. Nogen må se store muligheder i hans filosofiske psykologi om tilværelsens



Lars Kruse/AU-foto

side. De kan være moralske: Hvad bør vi gøre, hvordan bør vi leve? osv., men de kan også være æstetiske eller logiske for den sags skyld. Psykologien har altid forsøgt at blive en faktuel videnskab, der afdækker kausale love – altså hvordan den ene hændelse i tilværelsen påvirker den næste. Det kan man godt gøre, men fra et fænomenologisk synspunkt lever vi jo i en verden, hvor vi stræber efter noget, hvor vi har projekter, og hvor vi indgår i aktiviteter med hinanden. Der er normativitet i alt, hvad vi gør, og jeg tror, psykologien skal have bedre redskaber til at begribe den normativitet. Den skal lære af moralfilosofien, siger Svend Brinkmann om sin ph.d.-afhandling *Psychology as a Moral Science*.

En kommende empiriker

Hans skifte til psykologi var dog ikke alene motiveret af det faglige spor. Der var også en pæn portion strategi i det.

– Jeg kunne jo godt se, at det nok ville blive sværere at få en akademisk karriere på Filosofi end på Psykologi. Jeg forestillede mig, at jeg kunne skifte og fortsætte med at lave de samme ting, men bare kalde det psykologi i stedet. Det har der heller ikke været problemer med, men jeg skal da gerne indrømme, at jeg af og til

normativitet. Og netop den – tilværelsens normativitet – vil han i øvrigt gerne fremover nærme sig ud fra en mere erfaringsbaseret metode end hidtil.

– Jeg vil gerne mere ind på deltagerperspektivet frem for blot at iagttage samfundet udefra – for eksempel ved hjælp af biografiske narrative interviews. Hvordan konstruerer mennesker livsfortællinger i dag? Har de svært ved at fremstille en sammenhængende biografi, fordi vi lever i det her samfund, hvor vi skal være omstillingsparate, fleksible og i konstant selvudvikling? Det synes jeg kunne være interessant at undersøge. Det hænger sammen med, at jeg gerne vil væk fra “psyken” som psykologiens egentlige genstand. Jeg synes, psykologien er røget ud i mange ufrugtbare diskussioner, fordi man har fokuseret så meget på psyken. Hvad er den for en størrelse? Jeg har aldrig set en. Psykologien bør efter min mening fokusere langt mere på spørgsmålet om, hvad en tilværelse er – et liv. Det vil jeg ud og snakke meget mere med folk om – som en rigtig empirisk forsker, smiler Svend Brinkmann.

Lars Kruse/AU-foto



Ved konkurrencerne får Anders Møller sine spring optaget på video. – Jeg føler mig lidt som en ludoman. Jeg kan sidde i timevis og se det samme spring om og om igen. Jeg kan se det i langsom gengivelse og følge hver en detalje i springet og finde ud af, hvad der gik mindre godt, og hvad jeg skal forbedre.

Pres gør udslaget

Trespringer Anders Møller har for første gang i sin sportskarriere overskredet de 17 meter. Det er den magiske grænse. Nu er der ikke så langt til medaljer på verdensplan.

VEJEN TIL SUCCES

Det lignede alt andet end en succes. Danmarks bedste trespringer og matematikstuderende på Aarhus Universitet har lige deltaget i VM, men for godt en måned siden var han 64 centimeter fra overhovedet at kvalificere sig. VM-kravet var et spring på 16,80 meter, og Anders Møller havde i januar og februar seks stævner og et danmarksmesterskab til at vise, at han var VM-værdig. Sidste år sprang han 16,76 meter, så de 16,80 syntes at være inden for rækkevidde. Især efter et par måneders intensiv træning, hvor formen var væsentligt forbedret. Men så let skulle det ikke være.

– Jeg startede med at springe rigtig dårligt – selv om jeg på en række områder havde forbedret mig. Teknikken var ret dårlig, og mine ben var ikke super-friske. Men når man har trænet rigtig hårdt i et par måneder, så kan man godt være lidt træt i stængerne. Det havde jeg nok ikke helt haft respekt for. Så går der faktisk lige noget tid, hvor man skal træne knap så hårdt, og så bliver benene friske igen, fortæller Anders Møller.

En centimeter fra VM

Og friske blev Anders' ben endelig to uger før VM, hvor han deltog i DM. Det var absolut sidste chance for at kvalificere sig. Allerede i første spring stod der 16,29 meter på resultattavlen, så det tegnede lyst, fortæller trespringeren, der ikke engang lagde hårdt ud fra starten. I de

næste spring var der til gengæld to kikse-re og et spring på 16,57. Så var der to forsøg tilbage, og en gyser gik i gang.

– Det femte spring troede jeg virkelig var godt nok. Jeg kunne se på målebåndet langs sandkassen, at det så ud til at være lidt mere end de 16,80. Så går der lige 10-15 sekunder, inden resultatet kommer, og der står 16,79. Den skulle jeg lige bruge et halvt til et helt minut til at synke, fortæller han.

Springet blev målt efter, og resultatet slået fast: Han var én centimeter fra VM, og der var ét spring tilbage.

– Ærgrelsen blev afløst af en eller anden form for aggressivitet. Det skulle simpelthen være løgn. Jeg nægtede at stå der en centimeter fra målet.

Over den magiske grænse

I det sjette spring forlænger han tilløbet lidt og giver den så "fuld hammer". Inde i sit hoved har han et billede af det ideelle spring, og i dette tilfælde var der langt fra overensstemmelse mellem drøm og virkelighed.

– Det blev ikke sådan, som jeg havde drømt, og da jeg landede i sandkassen, turde jeg næsten ikke rejse mig op, for hvis det var 78-79 igen, det kunne jeg bare ikke ha'. Så jeg lå bare der i sandkassen og vidste nærmest ikke, hvad jeg skulle give mig til.

Men så fik han øje på målebåndet og kunne se, at det så ud som om, han var mere end fire meter ude, og stykket inden sandkassen er knap 13 meter. Det

gav til sammen et spring på noget i retning af 17 meter.

– What! tænkte jeg bare.

Den var god nok. Anders Møller havde overskredet den grænse, som i flere år havde været magisk for ham. Han var en centimeter ud over de 17 meter.

Kun under pres

Selv om det kom vildt bag på Anders Møller, er han på en anden måde ikke så overrasket over, at det skete i en situation, hvor han var presset til det yderste.

– Alle de syv konkurrencer, jeg har sprunget, der har jeg sprunget længst til sidst. Det er lidt atypisk, at man altid springer længst til sidst, og det er både godt og skidt. Det er selvfølgelig godt, jeg kan, når det er vigtigst. Men på den anden side ville det være fedt, hvis jeg kunne give den fuld gas hver gang. Så ville jeg jo have mange flere chancer for at gøre det perfekt. Men sådan er det med alt, jeg gør. Også med studierne. Jeg plejer at sige, at jeg ikke arbejder bedst under pres. Jeg arbejder kun under pres.

Sidste år var det hidtil bedste år for ham. At slå danmarkrekord blev nærmest en hverdagsforeteelse. Han forlængede sit spring med en halv meter fra 16,26 til 16,76 meter, forbedringerne kom slag i slag, og hver ny forbedring var samtidig ny danmarkrekord.

Anders Møller har dyrket atletik fra han var barn, hvor han voksede op i Aalborg. Men det var først i 1999, han begyndte at satse på trespring. Inden da

var han højdespringer, hvilket han har været danmarksmester i. Men til en holdkonkurrence i atletik stillede han for holdets skyld op i trespring og sprang 15,27 – kun en centimeter kortere end Danmarks på det tidspunkt bedste trespringer.

– Potentialet så bedre ud, og så var det værd at give en chance, husker Anders Møller.

Når Anders Møller vender hjem fra VM, har han dårligt været hjemme siden januar. Først var han i træningslejr på Tenerife, og siden var han på bare 10 dage i Budapest, Bratislava, Stockholm og Bergen til stævner. Derefter var der DM i Malmø og så VM i Moskva. Studierne bliver der dårligt tid til, men når han kommer hjem, vil han gerne have endnu et par eksamener i hus. Anders Møller har hovedfag i matematik og sidefag i idræt. Han mangler at gøre sin bachelor færdig og skal op i hovedfagseksamen i matematik, og så er der specialet.

– Jeg træner kun fem timer om dagen, når det er værst, så der er masser af timer at studere i. Jeg kan ikke udskyde studierne for evigt.

Men trespring har stadig første prioritet de kommende år. Næste store fokus er OL. Der skal springes over 17,50 meter for overhovedet at gøre sig forhåbninger om medaljer, så der er et stykke vej endnu. Men det er slet ikke uopnåeligt, mener Anders Møller.

Sys Christina Vestergaard / scv@adm.au.dk

AU-studerende overvåger diktator

Statskundskabsstuderende Hans Sloth Kristoffersen vil være med til at sætte et oprør i gang i Hviderusland, hvis den nuværende præsident genvinder magten på valgsvindel.

KARRIEREÅBNING

I begyndelsen af statskundskabsstudiet undrede det Hans Sloth Kristoffersen, at mange medstuderende brugte adskillige timer på græsrodsarbejde frem for at fokusere hundrede procent på studierne. Det har han ændret syn på. Ved siden af specialeskrivning er han i dag stærkt in-

volveret i organisationen SILBA – Support Initiative for Liberty and Democracy in the Baltic Area. Organisationen blev dannet i 1994 af daværende EU-parlamentariker Bertel Haarder til fremme af demokratiet i de baltiske stater. Nu, hvor det er på plads, kæmper organisationen for demokrati i Hviderusland, Ukraine og Moldavien.

Søndag den 19. marts står demokratiet sin prøve i Hviderusland. Der er præsidentvalg, og selv om der er mange kandidater at vælge mellem, forventer alle, at den siddende præsident Alexander Lukashenko vinder, fortalte Hans Sloth Kristoffersen til CAMPUS, inden han drog af sted til Hviderusland for at være valgobservatør.

– Hviderusland er det eneste reelle

diktatur i Europa, og det er provokerende, at der kan være et diktatur så tæt på Danmark, hvor demokrati er en selvfølge i min generation, forklarer den 28-årige statskundskabsstuderende som den ene årsag til, at han har meldt sig som valgobservatør.

En dybfølt åbenhed

Den anden årsag er, at han på forholdsvis kort tid er blevet meget betaget af landets kultur.

– Her har jeg oplevet en meget dybfølt åbenhed. Jeg har prøvet at sidde på en restaurant, hvor jeg følte, at man så skævt til mig, fordi jeg talte udenlandsk. Og så skete der pludselig det, at jeg blev inviteret med hjem til nogle hviderusser, hvor vi spiste kylling – og de har sjældent råd til kød – og drak vodka hele natten, fortæller Hans Sloth Kristoffersen.

Første gang, han besøgte den del af verden, var i 2004, hvor han tilfældigt så, at SILBA manglede unge frivillige medhjælpere til en sommerlejr for unge ukrainere, der gerne ville vide mere om,

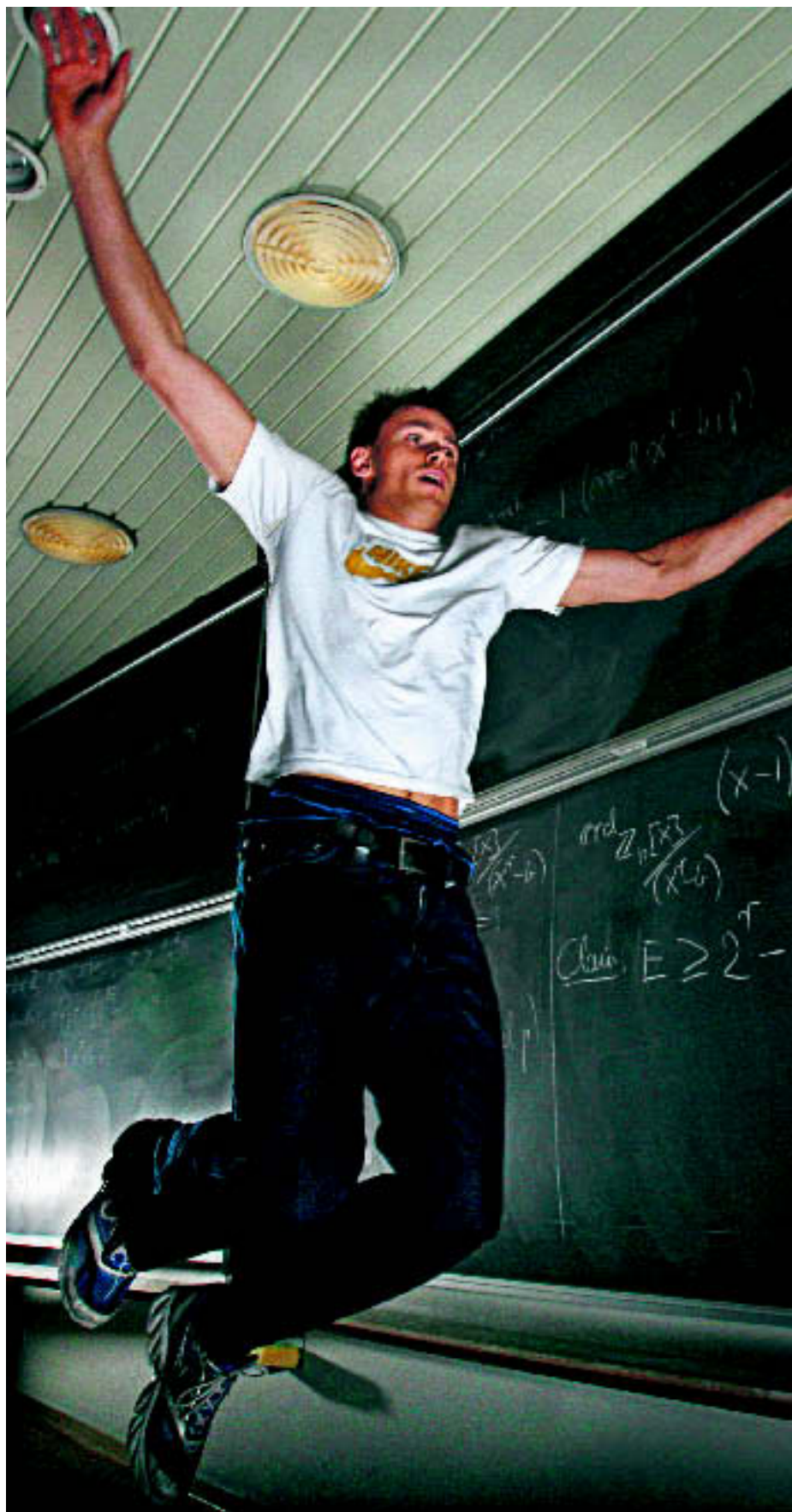
hvordan livet leves i vesten. Den mulighed for at se Ukraine og møde en anderledes kultur lod han ikke forpasse, og sidste sommer var han så med til at lave en tilsvarende sommerlejr i Hviderusland. Det arbejde har medført en dyb interesse for disse tidligere sovjetrepublikker og deres kamp for demokrati.

Hans tredje grund til at drage til Hviderusland som valgobservatør er udsigten til at være med til at ændre "verden".

– Hvis det ender med et systemskifte, vil jeg blive meget stolt af at have været med – om end kun med en meget lille indsats – til at gøre det muligt, siger Hans Sloth Kristoffersen.

Ved til utilfredshedsbålet

Den officielle valgkontrol til valget i Hviderusland er OSCE – den europæiske sikkerhedsorganisation. De i alt 200 tilstedeværende SILBA-medlemmer er uofficielle valgobservatører og skal samle data på valgstederne til exit polls. Hans Sloth Kristoffersens rolle bliver at koordinere exit polls på 5-10 valgsteder i den



Lars Kruse/AU-foto

Til daglig er Danmarks bedste trespringer Anders Møller matematikstuderende på Aarhus Universitet.

nordøstlige del af landet fra byen Vitebsk, og lige så snart han har samlet resultaterne, skal de sendes til den overordnede projektleder, der sidder i Vilnius i Litauen, da han – næppe helt tilfældigt – ikke har indrejsetilladelse til Hviderusland.

– Hvis Lukasjenko officielt vinder med 80 procent af stemmerne, og vores exit polls viser, at han kun har fået 40 procent af stemmerne, skal vi skynde os at sende sms'er og mails rundt til hans modstandere. Vi vil meget gerne bære ved til det utilfredshedsbål, siger han.

Og der er en reel chance for, at der kommer en del demonstrationer som følge af valget, tilføjer Hans Sloth Kristoffersen med det samme.

– For det første vil der blive manipuleret med valgresultatet i et eller andet omfang. Det sker altid i et diktatur. For det andet er oppositionen, der består af alt fra ultraliberaler til kommunister, for første gang nogensinde gået sammen. Det er meget interessant, fordi der i Hviderusland ikke hersker en politisk kultur, der bygger på kompromiser overhovedet.

Rider på to heste

På statskundskabsstudiet har 28-årige Hans Sloth Kristoffersen specialiseret sig inden for miljøadministration og -økonomi. Karrieredrømmen er at blive embedsmand inden for dette område, men han er ikke blind for, at den store interesse i SILBA og demokratiseringsprocessen i de tidligere sovjetrepublikker også kunne være en karrierevej.

– Umiddelbart synes jeg ikke, at noget, som jeg virkelig brænder for, også skal være mit faglige spor. Jeg kunne være bange for, at det ville dræbe engagementet, men omvendt har jeg det godt med, at jeg har udvidet min faglighed, så jeg på den måde rider på to heste.

Hans Sloth Kristoffersen, der formelt set er formand for Århus-afdelingen af SILBA, regner med at aflevere speciale til maj.

Læs mere om SILBA's arbejde på www.silba.dk

Sys Christina Vestergaard / scv@adm.au.dk

Et godt hug

En kold søndag morgen drager en gruppe nuværende og tidligere AU-studerende fra Århus til Randers, hvor de stiller sig ved Gudenåen og venter på "hugget". De er bidt af fiskeri – og kampen om den største fisk.

PÅ FISKETUR

Det er ikke skatten, der tæller. Det er vejen til skatten. Det må være filosofien for lystfiskerne i lystfiskerforeningen Lommeulken på Aarhus Universitet. Bedst som den første umiddelbare jubel over den funklende fisk på krogen har lagt sig, befrier de fisken fra krogen, holder den op foran kameraet og sætter forsigtigt fisken – nærmest kærligt som en mor, der lægger sit spædbarn ned i vuggen – ud i sit rette element igen. Måske tager de en enkelt fisk med hjem, men det er mere en undtagelse end reglen. Lystfiskeriet er en sport for dem og ikke en alternativ måde at score aftensmaden på.

Lommeulkens medlemmer tager sammen på fisketur en gang om måneden, og turen er tilrettelagt efter, hvad der er sandsynlighed for at få på krogen på det pågældende sted på det pågældende tidspunkt. En tidlig søndag i februar gik turen til Gudenåen ved Randers, hvor ønsket var at få nogle store gedder eller sandarter på krogen. Randers viste sig den dag fra en meget grå, kold og fugtig side – og selv fiskene virkede, som om de ikke rigtigt var kommet ud af sivene endnu for at få morgenmad. De bed i hvert fald ikke på krogen langt op ad formiddagen.

Det fede hug

Hvad er det så lige, der er så fascinerende ved at fiske, når man risikerer at stå en hel dag uden fangst, kunne man hurtigt komme til at tænke som udefrakommende.

– Det er hyggeligt. Man er sammen med gode kammerater og kommer ud i naturen, fortæller Mads Nunn, formand for Lommeulken.

Men det er mere end det. Det er også håbet om "hugget", der trækker og tryllebinder. Dagen forinden har Mads været på kystfiskeri med nogle kammerater og fik bl.a. en 45 centimeter lang havørred på krogen.

– Det var så fedt. Det fede er at mærke, når fiskene hugger. Det gør, at jeg godt kunne tage på fisketur hver dag, siger Mads Nunn.

Den 45 centimeter lange havørred gav ham desuden 12 point i den interne konkurrence mellem Lommeulkens medlemmer. Han har indtil videre en andenplads i konkurrencen om den længste havørred. Der dystes også om den længste aborre, skalle og gedde. Hvert medlems point tæles sammen, og der kåres løbende en top 3. Så nok er fisketurene hyggelige, men konkurrenceånden er også med. Hver fisker må stole på sin fornemmelse for fisk, og på Randers-turen bliver der hurtigt spredning i gruppen. Nogle lægger indledningsvist snøren ud ikke langt fra Gudenåens udmunding i Randers Fjord ved kano- og kajakklubben. Andre tager plads længere oppe ad åen.

Dobbelthug

Inde ved kano- og kajakklubben er det imidlertid kun bunden, der bider, og en masse grej går til spil. Sambarytmer fra Mads Nuns mobiltelefon bryder stilheden.

– Det' Mads. Fanger I noget?

Han lytter, nikker og smiler – og kommer med kommentarer som "okay" og "tillykke", inden han slutter samtalen.

– De har lige haft dobbelthug. En gedde på 70 centimeter og en på 81 centimeter, og den ene var rigtig tyk, afrapporterer han til de andre, og de bliver straks enige om, at de skal skifte position.

Og minsandten om ikke Casper Fællø, som halede gedden på 81 centimeter i land, understreger succesen, da de andre når frem. Denne gang tager han den endelige triumf og fanger turens længste gedde overhovedet på 82 centimeter.

Både han og Bjarke Dehli, som fangede gedden på 70 centimeter, er nye medlemmer.

– Sådan er vi, siger formanden for foreningen og tilføjer med et smil:

– Vi fra bestyrelsen lader gerne de nye medlemmer komme til, så vi ikke skræmmer dem væk med det samme.

Sys Christina Vestergaard / scv@adm.au.dk

LOMMEULKEN

Lystfiskerforeningen blev stiftet af en gruppe biologistuderende i 1999. I begyndelsen var det kun for biologistuderende, men nu kan alle studerende være med. Der er for tiden knap 40 medlemmer – heraf én pige.

Til den årlige generalforsamling serveres der gule ærter, som foreningens udvalgte "guleærtelaver" står for.

Og hvorfor hedder foreningen Lommeulken? Til det står der på hjemmesiden: Hvis du synes, at Lommeulken er et sært navn, så skulle du høre nogle af de andre forslag, der var oppe og vende i den forbindelse! Ordene hver for sig betyder for resten henholdsvis: en pose af stof syet i el. på tøj til at opbevare småting i og en fisk med stort hoved og pigge med såkaldte benknuder.

Se mere på www.lommeulken.dk



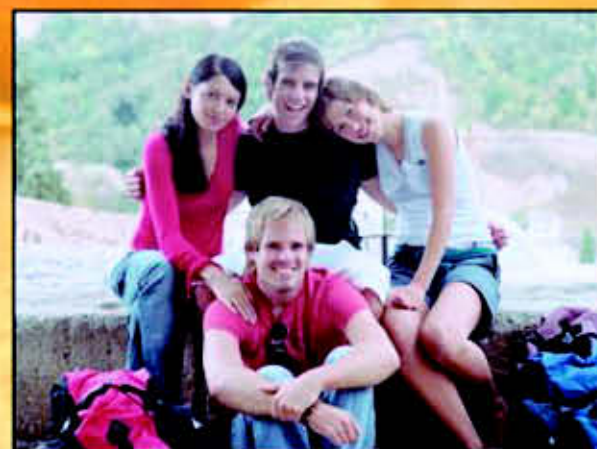
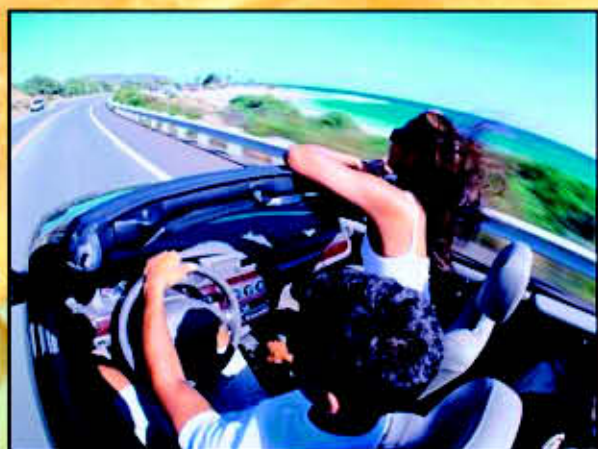
Casper Fællø fangede dagens største gedde på 82 cm på Lommeulkens fisketur til Gudenåen. Fisken bliver hurtigt smidt tilbage i vandet. Det sker kun en meget sjælden gang, at en lystfisker får den samme fisk på krogen to gange i træk. Fisken hopper simpelthen ikke på den to gange lige efter hinanden.

Venskab uden grænser!
Tag dit danske telefonnummer med dig ud i verden!

Okr.

**Når du ringer til fastnet i Danmark – uanset hvorfra.
Bliv ringet op til lokal dansk takst i hele verden.
Fra 15 øre til udenlandske numre.**

Skift til **TulipM** og få en flyrejse
t/r til kendte storbyer i Europa.*



www.tulipm.dk

*Lufthavnsskatter, passager service og forsikringer er ikke inkluderet.

OPINION

Redigeret af Helge Hollesen – Indlæg sendes til campus@au.dk

Misvisende tal om forskerspirer

HVA' MENINGEN?

Nu skriver pressen, at store dele af de ph.d.-studerende på humaniora og samfundsvidenskab falder fra, nemlig henholdsvis hver tredje og hver femte forskerstuderende. Men på naturvidenskab er det kun er tre procent, der holder op. Hva' meningen? spørger vi Morten Kyndrup, der ud over at være professor ved Afdeling for Æstetik og Kultur også er formand for Forskeruddannelsesudvalget (FUU) under Koordinationsudvalget for Forskning.

– Det er jo netop tal fra 98-årgangen, pressen skriver om. Dengang var der stort set ingen forskerskoler og slet ikke inden for humaniora og samfundsvidenskab. Udbygningen af forskerskoler tog først fart fra 2001 med forskerskoleprogrammet. Så den undersøgte årgang er slet ikke omfattet af de store investeringer på området, der førte til oprettelsen af de forskerskoler, som bl.a. sigter mod at gøre noget ved frafaldet. Der er faktisk investeret et trecifret millionbeløb i at gøre noget ved det her problem. Og man har af gode grunde endnu ikke tal for effekten på senere årgange

– Men de, der begyndte på en forskeruddannelse i 2001, skulle jo gerne være færdige efter de tre år, en forskeruddannelse tager. Det nåede kun 26 procent på naturvidenskab,

13 procent på samfundsvidenskab, og kun otte procent humanistiske ph.d.er blev færdig på normeret tid. Det er da ikke godt?

– Forskerskolerne på disse områder blev først oprettet i 2002-03. Men der er også andre faktorer, som de tal ikke tager højde for. Et af dem er barsel. Utrolig mange ph.d.-studerende får børn i stipendieperioden. Nogle får endda to børn, og det forlænger jo studieperioden. Folk er også på orlov af andre grunde eller er deltidsstuderende af forskellige årsager. Det er ikke et forsøg på en bortforklaring. Men det er altså naturligt at føde børn i den alder, ph.d.studerende har, og stipendietiden bliver forlænget svarende til orloven. Og der er jo ingen, der forbyder dem at tænke over deres projekt i den periode.



Morten Kyndrup, professor ved Afd. for Æstetik og Kultur og formand for Forskeruddannelsesudvalget

– Nu kan vi vel se frem til nye politiske krav om tiltag, der skal sikre, at flere kommer hurtigt gennem en ph.d.-uddannelsen?

– Jamen det er der da også god fornuft i. Vi er imidlertid i fuld gang med at stramme op med en mere målrettet forbedring af kvaliteten. FUU kommer i år til at uddele omkring 350 millioner kroner. Nogle af de penge er selvfølgelig til stipendier, men mere end en tredjedel vil alligevel gå direkte til forbedringer af kvaliteten i form af bl.a. vejledeuddannelse og kurser. Så der er altså betydelig bevilgning i forhold til at forbedre kvaliteten af forskeruddannelsen. Og jeg tør godt lægge hovedet på blokken på, at studietiden ikke de seneste år er blevet længere eller frafaldet større. Tværtimod. Så det er lidt ærgerligt, at man trækker 98-årgangen frem og bruger den som eksempel på, at det står skidt til i dag. Hvad angår udviklingstendensen, kan man godt sove roligt om natten.

– Men der er store forskelle på, hvor godt ph.d.-studerende klarer sig på naturvidenskab i forhold til humaniora og samfundsvidenskab?

– For det første er der langt flere forskerskoler på naturvidenskab, og udbygningen kom tidligere og hurtigere i gang. På humaniora og samfundsfag var der i begyndelsen langt større modstand mod at lave forskerskoler. Og samfundsvidenskab halter fortsat signifikant bagefter i forhold til forskerskoleidéen. En anden årsag er, at det naturvidenskabelige

forskningsbegreb er langt mere entydigt end inden for humaniora og samfundsvidenskab. Det gør det lettere at gennemføre en egentlig skolegørelse og dermed også få en større effektivitet. En humanistisk eller samfundsvidenskabelig forskerstuderende er af faghistoriske grunde ofte langt mere henvist til at tage grundlagsproblemer op. Det handler om paradigernes betydning for substansen.

– Er det da sværere at få en ph.d.-grad på de områder?

– Nej, det siger jeg ikke. Men de er vanskeligere at standardisere, skolegøre og effektivisere. Det er ikke umuligt, og man arbejder på det, men det er en vanskeligere proces end på naturvidenskab.

– En international evaluering af den danske ph.d.-uddannelse er på vej. Har du fra din post haft mulighed for at se, hvad vi kan vente os?

– Hovedkonklusionen er positiv. Panelet mener, den danske forskeruddannelse som helhed har vældig høj kvalitet. Men også at der er påfaldende store udsving i kvaliteten. Rapporten anbefaler også en fortsat udbygning af forskerskolestrukturen og i det hele taget en kraftig udbygning af forskeruddannelsen både kvantitativt og kvalitativt.

– Så der er ingen overraskelser?

Ingen negative, set ud fra ønsket om en betydelig forøgelse af investeringerne i dansk forskning og forskeruddannelse i de kommende år.

Helge Hollesen / campus@au.dk

Aarhus School of Business
Handelshøjskolen i Århus

Tag din kandidatuddannelse inden for business på Handelshøjskolen i Århus



Åbent Hus – tirsdag den 28. marts
om kandidatuddannelserne
– på Fuglesangs Allé 4, 8210 Århus V

www.asb.dk

10 kandidatuddannelser med 16 forskellige specialiseringsmuligheder inden for Erhvervsøkonomi, Virksomhedskommunikation, Erhvervsjura, Erhvervssprog, International Management, Europæiske studier eller It

FORMAND FOR DESIGNFORSKNING

Professor, dr. phil. **Morten Kyndrup**, Afdeling for Æstetik og Kultur, er tiltrådt som formand for styregruppen for Center for Designforskning, der er etableret for at styrke dansk designforskning og sikre velfungerende forskningsmiljøer på de to designskoler. Kulturministeriet har udpeget Morten Kyndrup for at bibringe dansk designforskning yderligere forskningsorganisatorisk erfaring.

FORNEM HÆDER

Den 46-årige Allan Flyvbjerg, der er professor ved Aarhus Universitet og overlæge på Århus Universitetshospital, fik den 3. marts overrakt Hagedorn-prisen, der er en af de mest prestigefyldte danske priser inden for det medicinske område. Prisen uddeles af Dansk Selskab for Intern Medicin.

Allan Flyvbjergs forskningsgruppe er nationalt og internationalt kendt for at belyse nye årsager til udvikling af diabetisk nyresygdom, der i værste fald kan ende i dialysekrævende nyresvigt og udvikling af andre diabeteskomplikationer som for eksempel hjerneblødning, blindhed, blodprop i hjertet og amputationer.

Allan Flyvbjerg, der sidste år blev professor i eksperimentel medicinsk forskning, er tidligere hædret med det Europæiske Diabetesselskabs (EASD) *Castelli Pedrol-pris* i 2001, og i 2004 fik han det Europæiske Selskab for Kliniske Studiers (ESCI) *Award for Excellence in Clinical Science* for sit enestående bidrag til at forstå mekanismerne bag og behandling af diabeteskomplikationer.



Jørgen True

Allan Flyvbjerg foran et maleri af Hans Christian Hagedorn, der har lagt navn til den prestigefyldte pris, som diabetesforskeren fra Århus modtager i år.

Kampen mod doping skal ikke vindes for enhver pris

Juraprofessor Jens Evald vil som formand for Anti Doping Danmark føre en ren kamp mod doping.

En anklage for doping kan koste en idrætsudøver dyrt både sportsligt og økonomisk. Så i stedet for at bøje hovedet i skam rejser mistænkte sportsfolk sig og kæmper for deres ret. Og netop idrætsfolks rettigheder i forhold til doping er et af idrætsjuristen Jens Evalds specialer.

Den 45-årige professor ved Juridisk Institut blev for kort tid siden udpeget til formand for Anti Doping Danmark. Og selv om han nu indtager en frontpost i dansk dopingkontrol, har Jens Evald ikke tænkt sig at gå på akkord med sportsfolkenes rettigheder, som internationalt er under pres.

– Kampen mod doping er selv sagt vigtig, men skal ikke vindes for enhver pris, siger Jens Evald med henvisning til, at sportsfolk i dag er objektivt ansvarlige for ethvert forbudt stof, som findes i hans eller hendes dopingprøve.

– Baggrunden for den regel er let at forstå. Kampen mod doping skal være effektiv. Men ud fra et retssikkerhedssynspunkt er reglen betænkelig. Den indebærer nemlig, at du er skyldig, selv om du kan bevise, at du ikke forsætligt har indtaget stoffet. Hermed har man ofret et af de mest centrale strafferetsprincipper – skyldkravet. Selv om en idrætsudøver skulle påvise, at han eller hun har været udsat for en “sabotagehandling”, fører det ikke til frifindelse.

Sukkerknalden i svømmehallen

Jens Evald har dog ikke planer om at ændre på den kurs, som Anti Doping Danmark har stukket

ud, og som han selv har haft med ansvar for, siden han kom ind i bestyrelsen i januar 2005.

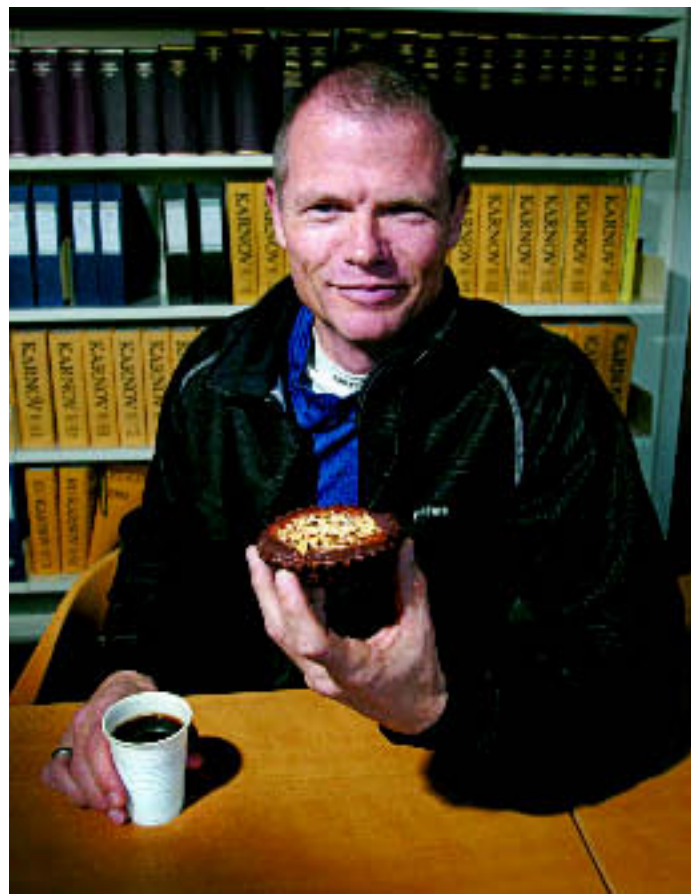
Næste store juridiske spørgsmål i dopingbekæmpelsen kan komme til at dreje sig om dopingstestens validitet.

– At finde spor efter doping er som at lede efter en sukkerknald i en svømmehal. Og i takt med at det bliver sværere at efterspore doping, får vi måske behov for et såkaldt indiciebevis, hvor forskellige omstændigheder indikerer doping, forklarer Jens Evald, der selv har en fortid som fodboldspiller, aktiv gymnast på Aarhus Amts repræsentationshold og kajakmaratonroer og nu dagligt cykler 35-40 km. Og på tv følger han eliten i de fleste sportsgrene – dog ikke håndbold.

Kampen er ikke forgæves

– Kan du med din viden om brugen af doping så nyde et Tour de France?

– Det kan jeg da, men som mange andre sidder jeg med den fornemmelse, at de er dopede. Det gælder også, når jeg ser langrend. Når man hører, at en idrætsudøver ligger lige på grænsen af de tilladte hæmatokritværdier, tænker jeg da, om der bare er fastlagt en maksimumgrænse for brugen af doping, man så kan medicinere sig i forhold til. Så er spørgsmålet, om vi ikke er lige vidt. Kampen mod dopingmisbrug er ikke forgæves, men man er nødt til at udvikle nye metoder, der kan afsløre misbruget, ellers bliver dopingbekæmpelsen efter min opfattelse ikke tilstrækkelig effektiv.



Søren Kjeldgaard/AU-foto

Idrætsjuristen og frontfiguren i Anti Doping Danmark styrker sig med (stærk?) kaffe og kage.

– Hvordan vindes kampen så?

– Spørgsmålet er, om den overhovedet kan vindes, eller om det er en krig, vi skal have kørende i en uendelighed med et stort ressourceforbrug. Men jeg tror ikke, man kan vinde denne krig.

– Men man kan måske undgå at tabe den?

– Ja, og det kan ske på flere måder. Formålet med Anti Doping Danmark er netop en kontrol med

et special- og almenpræventiv sigte. Vi holder forhåbentlig “borderliners” fra fadet, og de, der tager doping, ved, de risikerer at blive afsløret. Det gælder både elite og motionister. En anden stor opgave er at oplyse om risici ved doping, siger Jens Evald, der selv styrker sig med (stærk?) kaffe og kager.

Helge Hollesen / campus@au.dk

Han ventede tæsk, men fik en pris

Historikeren Jens Engbergs værk om kulturhistorien er hædret med Georg Brandes Prisen.

Historikeren, professor Jens Engberg, har fået Georg Brandes Prisen 2005 for sit trebindsværk *Magten og Kulturen* om dansk kulturpolitik 1750-1900. “Topaktuelt og helt i Brandes ånd” motiverer prisudvalget hæderen for et værk, der betegner som en velfortalt og aggressivt vinklet historie om, at magten til at diktere kulturens værdier også er mental klassekamp.

– Jeg troede faktisk, jeg ville få rigtig mange tæsk for bogen, siger Jens Engberg om sit værk, der er blevet rost for at give kulturhistorien sin nødvendige plads i Danmarkshistorien.

Prisen kommer på tærsklen til

professorens overgang til emeritus.

– Jeg går af om to måneder, og det har hele tiden været mit mål på vej ud ad døren at smække denne bog i bordet. At det skulle ende med denne pris, havde jeg ikke forestillet mig, siger Jens Engberg om de 1740 siders kulturhistorie, som han mener, han ikke kunne have skrevet, hvis han havde været del af den københavnske magt- og kulturelite.

– Som ansat på et provinsuniversitet, som man siger i København, betragter jeg kulturen og kulturpolitikken fra periferien og ind mod metropolen, som kulturpolitikken jo altid udgår fra. Det giver et andet og måske mere skeptisk perspektiv.



Søren Kjeldgaard/AU-foto

For tiden hviler Jens Engberg på laurbærrene, men han planlægger at føre sit kulturhistoriske værk op til nutiden.

– Men nu får du så parnassets anerkendelse?

– Ja, de begrundes prisen med, at jeg anlægger et nyt og originalt syn. Men det er sgu’ ikke så originalt, for det er bare den måde, man uden for den kreds anskuer tingene. Og det er så også en af fordelene ved at have et humanistisk fakultet, som ikke er placeret midt i København omgivet

af alle de københavnske kulturinstitutioner, siger Jens Engberg, der i et langt forfatterskab også har udgivet tobindsværket *Til hver mands nytte* om Det Kongelige Teater fra 1722-1995.

– Da det udkom, var den københavnske kritik meget kritisk. Måske fordi Det Kongelige Teater er en hel ting, som man ikke skal stille

spørgsmålstegn ved. Jeg synes, det er et fantastisk teater, men det er jo teater for en meget lille del af befolkningen. Dengang måtte man bare ikke påpege det, eller spørge, hvad det vedkommer folk i Ringkøbing. Men det er jo 10 år siden, og tingene forandrer sig også. Og så er det jo også muligt, jeg er blevet mere tandløs.

– Ser du selv Brandes som en åndsfælle?

– Nej, jeg har egentlig forholdt mig ret kritisk til Brandes. En af mine studenter undrede sig også over, jeg fik prisen. Som han sagde, er det, jeg har at sige om Brandes, at det eneste, han gjorde for arbejderbevægelsen var at ligge i med Louis Pios kone, mens Pio sad i spjældet.

– Har du mere undervejs?

– Nu skal tingene lige falde til ro. Men *Magten og kulturen* slutter i 1900, og jeg har da tænkt mig at fortsætte historien op til nutiden.

Helge Hollesen / campus@au.dk

MEDDELELSER

Se alle opslag i fuld længde på www.au.dk/meddelelser

PH.D.-GRADEN

Forsvar

SUN

Med henblik på erhvervelse af ph.d.-graden i medicin afholdes følgende forsvar:

Cand.med. **Jing Hong** den 24. marts 2006, kl. 13.00 med titlen "Short- and longterm effects of fatty acids on pancreatic alpha cell function: studies in vitro". Forsvaret finder sted i Auditorium I, Århus Sygehus, Tage-Hansens Gade 2, Århus C.

Cand.scient. **Mads Aaboe Jensen** den 24. marts 2006, kl. 10.00 med titlen "Genome-wide gene expression profiling of early bladder cancer, and functional characterization of target genes, using microarrays". Forsvaret finder sted i Auditorium B, Skejby Sygehus.

Tildelinger

NAT

Det Naturvidenskabelige Fakultet har den 30. december 2005 tildelt ph.d.-graden i naturvidenskab til følgende:

Dariusz Piotr Biernacki for afhandlingen "The Theory of Programming Languages with Delimited Continuations".

Cand.scient. **Jesper Heidemann Langhoff** for afhandlingen "Ground Water Surface Water Interaction with Focus on Streams and Alluvial Plains in west Jutland, Denmark".

Det Naturvidenskabelige Fakultet har den 17. januar 2006 tildelt ph.d.-graden i naturvidenskab til følgende:

Cand.scient. **Henning Korsholm Rohde** for afhandlingen "Formal Aspects of Partial Evaluation".

KURSER

Forskeruddannelsen - Sundhedsvidenskab

Oversigt over kurser kan ses på www.health.au.dk/forskeruddannelse

E-læringsenheden

E-læringsenheden tilbyder følgende kurser og workshops for ansatte ved AU:

14. marts: Lyd til dokumentation, interviews og optagelse af forelæsninger

26. april: Hold møder over nettet

For yderligere oplysninger og tilmelding se www.au.dk/e-learning

PERSONALESTYRELSEN

Se cirkulærerne på: www.perst.dk

FORSKNINGSSTØTTE

Forskning i forskningskommunikation

Forskningsstyrelsen indkalder ansøgninger til forskning i forskningskommunikation og udvikling af nye formidlingsmetoder. Ansøgningsfristen er tirsdag den 2. maj 2006, kl. 15.00. Se www.forsk.dk/fkk/opslag for informationer om krav til ansøgning mv.

Odontologisk videnskab

Fonden til fremme af odontologisk videnskab af januar 2001 yder støtte til a) tandlæger til hjælp til videregående studier inden for den odontologiske videnskab og b) ansøgere der arbejder med videnskabelige opgaver inden for odontologien.

Ansøgningsfristen er den 23. marts 2006.

Se www.au.dk/meddelelser

Samfinansierede forskerskole-ph.d.-stipendier

Ved Aarhus University Graduate School of Health Sciences er 2 samfinansierede ph.d.-stipendier ledige til besættelse snarest muligt. Ansøgningsfrist: torsdag den 6. april 2006, kl. 12.00. Genopslaget kan ses i sin fulde ordlyd på web-adressen: www.health.au.dk/fakultet/stillingsopslag Ansøgningen mærkes: 2006-218/2-17.

LEGATER

Inge Lehmanns Legat af 1983

Nogle legatportioner, hver på mellem 50.000 og 90.000 kr. vil være til rådighed efter 1. oktober 2006. Legatet tildeles forskere inden for geofysik eller inden for eksperimentel/empirisk psykologi. Ansøgninger indsendes inden den 20. april 2006. Se www.au.dk/meddelelser.

Landsdommer V. Gieses Legat

For 2006 er et beløb til rådighed, der kan ydes som tilskud til udgivelse i værdig udstyrelse af historiske, litteraturhistoriske, kunsthistoriske, sproghistoriske, geologiske, geografiske og arkæologiske værker af danske forfattere. Ansøgninger sendes senest den 3. april 2006. Se www.au.dk/meddelelser.

Observator, mag.scient. Julie Marie

Vinter Hansens Rejselegat

Gives til videregående studerende og yngre kandidater inden for fagene astronomi, matematik og fysik. Ansøgningsfrist: 15.04.06. Se www.au.dk/meddelelser.

Internationale ph.d.-stipendier

I forbindelse med udmøntning af forskningsreserven for 2006 indkalder Forskeruddannelsesudvalget under Forskningsstyrelsen yderligere ansøgninger om støtte til internationale ph.d.-stipendier inden for alle fagområder. Se opslagene på Forskningsstyrelsens hjemmeside <http://www.forsk.dk/opslag>. Ansøgninger skal være Forskningsstyrelsen i hænde senest mandag den 10. april 2006 kl. 15.00.

Dr.phil. Leif Nedergaards Fond

Fondet formål er at yde støtte til udgivelse af litterære eller idéhistoriske afhandlinger af frisindet ånd, herunder religionskritik. Ansøgninger skal være fondet i hænde senest den 1. april 2006. Se www.au.dk/meddelelser

Eva og Henry Frænkels Mindefond

Af fondets midler kan der i år 2006 uddeles ca. kr. 1,5 million til fremme af forskning af kræft-, hjerte- og kredsløbssygdomme. Ansøgningsfrist: 1. maj 2006. Se www.au.dk/meddelelser

STILLINGER

FAGLIGE VEJLEDERE

Institut for Statskundskab

Ved Studienævnet for Statskundskab og Samfunds-fag er 3 stillinger som faglig vejleder ledige med tiltrædelse henholdsvis 1. april, 1. maj og 1. august 2006. Ansøgningsfrist: 17. marts 2006, kl. 12.00. Ansøgningen mærkes: 2006-215/3-122.

ANDRE INSTITUTIONER

ESA En del stillinger er opslået ledige ved den europæiske rum-fartsorganisation. Se www.esa.int/hr/index.htm

Danida Internationale stillinger. Se www.um.dk/da/menu/Udviklingspolitik

Praktik i Madrid

Ambassaden i Madrid søger tre praktikanter til henholdsvis den politiske afdeling, kultur- og informationsafdelingen samt handelsafdelingen. Ansøgningsfristen er onsdag d. 15 marts 2006. Se www.au.dk/meddelelser

BOLIG

Til leje:

Fremleje af 3-værelses lejlighed i perioden 1.6-1.11. 2006. 5 minutters gang fra universitetet. 2 stuer en suite, soveværelse, spisekøkken og bad. Adgang til vaskekælder. Pr. md. kr. 5000,- (inkl. el og vand). Depositum 2 mdr. husleje. Ikkerlyger foretrækkes absolut. Jan Østergaard 8620 1354 e-mail: katjan@stofanet.dk

Villa for rent i Vejby/Risskov, 156 kvm., August 1st, 2006 to July 31st, 2007. Furnished or semi-furnished. 3 children's bedrooms, master bedroom, office, 2 bathrooms, living area with open kitchen, lounge with fireplace, and carport. Excellent local school – Jellebakkeskolen. About 4 km to the University, 6 km to the Aarhus School of Business or downtown, bus routes 7 and 9. Only non-smokers. No pets. Rent 9,000 kr. per month plus utilities.

Ph: 8621 5592, 2446 9213 or 2124 4086

e-mail: bjchristensen@econ.au.dk or ndg@sfi.dk

Parcelhus, 156 kvm., til leje i Vejby/Risskov 1.8.06 til 31.07.07. Udlejes fuldt eller delvis møbleret. 3 børneværelser, soveværelse, kontor, 2 badeværelser, stue med åben forbindelse til køkkenet, fuldmuret pejsestue samt carport. Ugenert have på en rolig, blind villavej med mange børnefamilier. God lokal skole. Ca. 4 km til universitetet, 6 km til Handelshøjskolen eller centrum, busrute 7 og 9. Kun ikkerlygere. Ingen dyr. Husleje 9.000 kr. pr. måned + forbrug. Telefon 8621 5592 el. 2446 9213 el. 2124 4086 e-mail: bjchristensen@econ.au.dk eller ndg@sfi.dk

Hus i Høje Risskov. Nabo til parken. Tæt på Risskov Skole og bibliotek. Huset er til leje fra 1. juli eller 1. august 2006 indtil 1. januar 2007. Ca. 130 kvm. fordelt på 3 etager. Husleje pr. måned 8700 kr. ekskl. forbrug. 2 mdr. depositum. Mobil 2428 9155, e-mail: sal@crecea.dk.

Dejlig villa i nærheden af Aarhus Universitet (gåafstand til skov og strand) udlejes i juli 2006 som enkelt uger eller hele måneden til danskere eller udlændinge med tilknytning til Aarhus Universitet. Mobil 2325 1575

Søges

3-værelses lejlighed eller rækkehus søges til sekretær/tolk og 11-årig barn i Vejby/Risskov fra marts/april 2006 og 2-3 år frem. e-mail: kultur@orangenet.dk

Italiensk gæstelærer søger 2-3 vær. lejlighed fra 1. juli 2006. Lejligheden skal være centralt beliggende i Århus og være møbleret.

Tlf. 8942 6402. Tina Hansen, Aarhus Universitet, Inst. for Sprog, Litteratur og Kultur, Afdeling for Klassisk og Romansk e-mail: romatf@hum.au.dk

Læge m. familie søger snarest muligt hus eller stor lejlighed i Vejby/Risskov-området. Kontakt: d215015@inet.uniz.dk eller tlf. 2344 7533.

Boligannoncer

Sendes til Studenterrådet, Aarhus Universitet, Ndr. Ringgade 3, 8000 Århus C., Tlf. 8942 5464. vedlagt 30 kr. til dækning af omkostninger.

Ved indrykning via e-mail: sr@sr.au.dk indbetales beløbet med angivelse af navn på 3635 - 4809 5008 45.

Se også boligannoncerne på: www.sr.au.dk Her er det også muligt at indtaste sin annonce gratis. Annoncen vil være tilgængelig i ca. 20 dage.

Nu publikation om substitution

Farlige kemiske stoffer kan erstattes

Danske virksomheder har gode erfaringer med substitution.

Her er både teori og praksis. Vi gennemgår 14 virksomheders erfaringer. hvilke udfordringer har der ligget i substitutionen, og hvordan har virksomhederne løst det?

96 sider. Fås både på dansk og engelsk. Illustreret i farver. 80 kr/stk. Mængderabat ved flere ex., se www.ecocouncil.dk. Bestilling: 33150977 eller info@ecocouncil.dk Støttet af Cowifonden, Ingeniørernes Fond og Tips&Lotto

Det Økologiske Råd

KALENDER 13.3.-4.4.

Oplysninger om arrangementer sendes til campus@au.dk

MUSIK	Mandag 13. KL. 20. KONCERT Klüvers Big Band. Entré kr 30/50. Pakhuset. Arr.: STUDENTERHUS ÅRHUS.
VAND	Tirsdag 14. KL. 19. NÅR VANDET GØR VEJRET VILDT I foredragsrækken “Vand” fortæller projektmedarbejder Charlotte Autzen, Syddansk Universitet, om vand som vejrmaskine og som drivkraften i de voldsomme tropiske orkaner og byder på et kig ind i et ganske almindeligt, plaskvådt dansk regnvejr. Gratis adgang. Søauditorierne, Wilhelm Meyers Allé. Arr.: Det Naturvidenskabelige Fakultet.
HISTORIE	KL. 19.30. RENÆSSANCENS IDÉGRUNDLAG I ITALIEN OG EUROPA Professor Marianne Pade om renæssancen som en kulturel bevægelse, renæssancebegrebets opståen og de vigtigste fortolkninger af dens idégrundlag. Kr. 25 for ikke-medlemmer. Mødelokale 2, Studenternes Hus. Arr.: Historia.
SPOUSES	Onsdag 15. KL. 10-12. INTERNATIONAL SPOUSES GROUP Some Pictures from Moscow and Observations from the City last December by Elena Bouzinova, Institute of Physiology. Faculty Club, Building 1421, Fredrik Nielsens Vej.
ÆSTETIK	KL. 14.15. ÆSTETISK SEMINAR Professor Thomas Ziehe, University of Hannover, on “Observability” in modern culture and how society and individuals extend self-observations. Lok. 124, Kasernen, Langelandsgade. Arr.: Fællesæstetisk Forskergruppe og Akademiet for Æstetikfaglig Forskeruddannelse.
FILM	KL. 14.15. 11TH INTERNATIONAL SHORT FILM SYMPOSIUM På programmet er tre prisbelønnede kortfilm. Den slovenske <i>(A) Torzija</i> , den svenske <i>Fem Trappor</i> og den franske <i>Le vigile</i> . Filmenes instruktører medvirker også ved arrangementet, der gentages torsdag den 16. marts kl. 19-21 i Øst for Paradis. Lok. 138, Adorno Bygning, Helsingforsgade 8. Arr.: Institut for Informations- og Medievidenskab.
FILOSOFI	KL. 19. KANT OG HEGEL: DEN KRITISKE OG DEN ABSOLUTTE FORNUFT Hvad er der galt med dialektik for Kant? Hvorfor er den det eneste rigtige for Hegel? Hvorfor er filosofien et hus hos Kant? Hvorfor skal ånden ud på en rejse hos Hegel? Cand.mag. Claus Bratt Østergaard – oversætter af bl.a. Kants <i>Kritik af den rene fornuft</i> og <i>Kritik af dømmekraften</i> og Hegels <i>Åndens fænomenologi</i> og <i>Retsfilosofien</i> – kommer med nogle bud. Hornung Stuen, Studenternes Hus. Arr.: Filosofisk Forening.
DANNELSE	KL. 19. DANSKHED - LIGEVÆRDIGE MEDBORGERE I ET MANGFOLDIGT DANMARK Folketingsmedlem Kamal Qureshi taler om danskhed i et multietnisk samfund. Hvad er danskhed, og har skellene mellem danskere og nydanskere måske flere og andre årsager end etnisk og religiøs tilhørsforhold. Ved den indledende studentergudstjeneste prædiker studentrepræst Steen Andreassen. Møllevangskirken. Arr.: Studentermenigheden.
SOLFORMØRKELSE	KL. 20. FULDMÅNEAFTEN I PLANETARIET Om solformørkelsen den 29. marts. Hvad kan vi forvente at se? Hør om astronomien bag fænomenet formørkelser. Forestillingen gentages kl. 21.30. Kr. 60. Steno Museet, C.F. Møllers Alle, Universitetsparken.
COMEDY	KL. 20. STAND UP Comedy Night. Entré kr. 25/50. Pakhuset. Arr.: STUDENTERHUS ÅRHUS.

I NIEBUHRS FODSPOR

Arabien dengang og nu på Antikmuseet
I 1761 drog fem mand af sted til Arabien for at udforske og studere steder man kunne læse om i de gamle skrifter. Syv år senere, vendte Carsten Niebuhr som eneste overlevende hjem efter den lang, udbytterige og strabadserende ekspedition, som kong Frederik den V havde sendt afsted.

Nu giver Antikmuseet mulighed for at følge i Carsten Niebuhr-ekspeditionens fodspor. Det sker på en udstilling med billeder både fra Carsten Niebuhrs rejsebeskrivelser og med en nutidig fotoversion fra de historiske steder, to danskere i 2005 passerede på deres rejse “i Niebuhrs fodspor”. Fotografen Susan Viskinde og rejseledsageren Anne Kjeldsen har forsøgt at formidle de umiddelbare indtryk og lade ekspeditionens prioriteringer være deres inspiration. Det førte dem på en rute fra Istanbul i Tyrkiet til Persepolis og Shiraz i Iran og videre til det gamle Kairo og pyramiderne i Giza, for at slutte af på toppen af Mosesbjerget midt i Sinaiørkenen – en rute, som kun dækker et udpluk af, hvad Arabienekspeditionen nåede.

Den ekspedition skrev Thorkild Hansen om i *Det lykkelige Arabien. En dansk ekspedition 1761-67 fra 1962*, og man kan også læse om den i den danske oversættelse af Carsten Niebuhrs rejsebeskrivelse fra Arabien og omkringliggende lande. For få måneder siden udkom også Frederik Christian von Havens dagbog, som Thorkild Hansen ikke kendte.

Bøger om Carsten Niebuhr og Arabienekspeditionen er sideløbende til beskuelse på en udstilling på Statsbiblioteket, og Folkeuniversitetet har i denne måned fire foredrag om ekspeditionen og dens betydning op til vor tid.

BILLEDER FRA CARSTEN NIEBUHRS ARABIEN, DENGANG OG NU.
EN FOTOMONTAGE AF SUSAN VISKINDE OG ANNE KJELDSSEN
ANTIKMUSEET, VIKTOR ALBECKS VEJ, BYGNING 1414, V/ STATSBIBLIOTEKET. GRATIS ADGANG.
5. MARTS-21. APRIL 2006.
MANDAG, TORS DAG, SØNDAG 12-16 ELLER EFTER AFTALE. TLF. 8942 2289.
WWW.ANTIKMUSEET.DK



WWW	Fredag 17. KL. 15. TILTRÆDELSESFORLÆSNING I anledning af sin tiltræden som professor holder dr.phil. Niels Ole Finnemann forelæsningen “3 fortællinger om internettet”: Business i kviksand om brancheskred på nettet, Internet med stamtavle om den amerikanske, den asiatiske og den skandinaviske model og En intim affære om internettets og offentlighedens coevolution. Adorno-bygningen, Helsingforsgade 8. Arr.: Institut for Informations- og Medievidenskab.
MAD OG MUSI	KL. 20. ST. PATRICKS DAY En irsk fest. Gå ikke glip af denne aften, som starter ud med autentisk Irish Stew. Efterfølgende irsk musik ved Brendan McKeever kl. 21.00. 35 kr. for spisning. Ønsker man kun at deltage, når musikken går på kl. 21.00 er det gratis. Foregår i Pakhuset
VAND	Tirsdag 21. KL. 19. VAND I MENNESKEKROPPEN Vandhulerne i menneskets biologiske arkitektur er emnet for denne aften's forelæsning i foredragsrækken “Vand”. Professor Jens Leipziger, Fysiologisk Institut, fortæller om forskningen i epitelcellers funktion, der danner baggrunden for forståelse af en lang række af de sygdomme, som ses i forbindelse med vandhuler. Gratis adgang. Søauditorierne, Wilhelm Meyers Allé. Arr.: Det Naturvidenskabelige Fakultet.

SPOUSES	Onsdag 22. KL. 10-12. INTERNATIONAL SPOUSES GROUP Being a spouse in Washington, D.C. – Jobhunting there – and some experiences from working at the Danish Embassy by Helle K. Holm-Nielsen. Faculty Club, Building 1421, Fredrik Nielsens Vej.
NET OG MEDIER	KL. 14.15. INTERNETMEDIET I DANMARK Jon Lund om danske internetmediers aktuelle status, deres samspil med andre medier og fremtiden for den danske del af internettet. Lok. 138, Adorno-bygningen, Helsingforsgade 8. Arr.: Institut for Informations- og Medievidenskab.
BIOTEK	KL. 14.15. BIRC-SEMINAR Prof. Anders Børghlum, Institute of Human Genetics, on mapping disease genes. Colloquium 02, Building 1090, Hoegh-Guldbergsgade 10. Abstract: www.birc.au.dk
HISTORIE	KL. 14.15. DANSKE KORSTOG I MIDDELALDEREN Foredrag ved lektor Kurt Villads Jensen, Syddansk Universitet. Richard Mortensen Stuen, Studenternes Hus. Arr.: Center for Vikingetids- og Middelalderstudier.
FILM	KL. 19. SKYLD OG TILGIVELSE Filminstruktør Lone Gadegård viser sin film “Skyld og tilgivelse” og indleder en debat om filmens tema. Rødkløvervej 2. Arr.: Studentermenigheden.

Idéhistorie

Torsdag 23.

KL. 19.30. BEGIVENHEDEN SOM FILOSOFISK BEGREB
Foredrag ved professor Ole Fogh Kirkeby, Copenhagen Business School. Kaffestue 3, Studenternes Hus. Arr.: Idéhistorisk Forening.

Kirke og kultur

Fredag 24.

KL. 19.30. GENOPFIND DET TIDEHVERVSK-GRUNDTVIGSKE
Tiden er inde til at samle gammel- og ung-tidehvervske, grundtvigianere, Plan B-folk, grosbøller, præster fra det multikulturelle Nørrebro m.fl., mener lektor Hans Hauge, som efterlyser et kirkens genmæle i et opgør med kulturradikalismen eller “brandesianismen”. Mødelokale 2, Studenternes Hus. Arr.: Studenterkredsen.

Digitalt

Fredag 24.

KL. 15. TILTRÆDELSESFORELÆSNING
I anledning af sin tiltræden som professor holder Kim Halskov Madsen forelæsnngen “Visuel inspiration i innovativ interaktionsdesign”. Adorno-bygningen, Helsingforsgade 8. Arr.: Institut for Informations- og Medievidenskab.

Arkæologi

Mandag 27.

KL. 10.15. MOSQUES IN AL-ANDALUS
Prof. Magdalene Valor, Sevilla University on the transformation of a mosque in a church after the Christian conquest. Aud. 1, Moesgård. Arr.: Middelalderarkæologi.

Vand

Tirsdag 28.

KL. 19. HVAD ER VAND?
I foredragsrækken “Vand” beskriver prof. Søren Keiding, Kemisk Institut, vandets historie og egenskaber og en række af de nyeste forskningsresultater, hvor man med anvendelsen af laserlys har fået et nyt indblik i kommunikationen mellem de enkelte vandmolekyler. Gratis adgang. Søauditorierne, Wilhelm Meyers Allé. Arr.: Det Naturvidenskabelige Fakultet.

Spouses

Onsdag 29.

KL. 10-12. INTERNATIONAL SPOUSES GROUP
The Renaissance in Denmark by Marianne Pade, Dept. of Classical and Romance Studies. Faculty Club, Building 1421, Fredrik Nielsens Vej.

Reklame-strategier

Onsdag 29.

KL. 14.15. REKLAMER FOR DE MANGE ELLER FOR DE FÅ?
Strategisk direktør Mogens Kristensen, præsenterer og diskutererannoncørernes strategier for placeringen af reklamer i de forskellige medier. Lok 138, Adorno Bygning, Helsingforsgade 8. Arr.: Institut for Informations- og Medievidenskab.

Påske-optakt

Torsdag 30.

KL. 19. PÅSKENS NI LÆSNINGER
En aften med musikalsk indledning til påsken og efterfølgende fællessang. Møllevangskirken. Arr.: Studentermenigheden.

Etik og religion

Torsdag 30.

KL. 14-21. SKYLD OG TILGIVELSE
Temadag ved den norske teolog og forfatter Paul Leer-Salvesen, der bl.a. kommer ind på begreberne skyld og straf. Hvordan tænker gerningspersoner og ofre, og hvilken plads har skyld og straf i etikken og teologien. Tilmelding hos studenterpræst Steen Andreassen, tlf. 8942 2103. Arr.: Studentermenigheden og Det Teologiske Fakultet.

Folk og danskhed

Torsdag 30.

KL. 19. KAMPEN OM FOLKET
Forholdet mellem stat, politik og pædagogik vil dr.phil. Ove Korsgaard anskueliggøre med begrebet “folk”, der har givet anledning til dramatiske omvæltninger i både selvet og samfundet. Er det vigtigt at opretholde forestillingen om et dansk folk, og udelukker den ideen om at tilhøre et europæisk folk eller muligheden for, at fremmede kan blive en del af folket? Kr. 25 for ikke-medlemmer. Mødelokale 2, Studenternes Hus. Arr.: Historia.

Teologi

Torsdag 30.

KL. 19.30. DET KÆMPENDE MENNESKE
Ud fra Pär Lagerkvists fire pilgrimsromaner taler fhv. højskolelærer Jesper Skau om kærlighedens betydning i en verden, hvor Gud er reduceret til strenghed, Jesus til et menneske og det guddommelige til blind vilkårlighed. Tilbage står det kæmpende menneske i en verden, han selv må give mening. Og det gør han så. Måske fordi det er hans natur. Richard Mortensen-stuen, Studenternes Hus. Arr.: Studentermenigheden.

Teologi

Fredag 31.

KL. 10-17.15. GRUNDTVIG OG DEN TIDLIGE TRADITION
Seminar, der fra vidt forskellige faglige synsvinkler, belyser emnet. Tilmelding senest den 20. marts. Se www.teo.au.dk/cfg/nyheder/arrangementer/ Mødesal 2, Conferencecentret, Frederik Nielsens Vej. Arr.: Center for Grundtvigstudier.

Evolution

Mandag 3.

KL. 15.15. BIOLOGIENS KORS
Forsøgene på at indføre et metafysisk styrende princip i naturens udvikling bygger på en forældet eller amputeret biologiopfattelse, siger fhv. lektor Arn Gyl-denholm i dette foredrag i foredragsrækken om intelligent design. Den moderne darwinisme kan ikke bevises, men er et fremragende omend ufærdigt bud på en model for de biologiske mekanismers udvikling. Mødelokale 2, Studenternes Hus. www.teo.au.dk/teonat/program Arr.: Forum Teologi Naturvidenskab.

Filosofi

Tirsdag 4.

KL. 19. PORTRAIT OF THE ARTIST AS A YOUNG CAN
Lektor Cynthia Grund om androiden Data fra *Star Trek*. Er han/den bare “The Tin Man”, eller har han ægte kunsteranlæg og -oplevelser? Foredraget ser nærmere på både de krav til intentionelle tilstande, som skal være til stede hos ægte kunsts-kabelse og kunstforståelse ifølge en del filosofiske teorier, og på, hvorvidt Data, når alt kommer til alt, kan siges at have eller ikke have ægte kunsteranlæg og -oplevelser. Hornung Stuen, Studenternes Hus. Arr.: Filosofisk Forening.

Vand

Tirsdag 4.

KL. 19. VAND PÅ MARS – OG ANDRE STEDER?
I foredragsrækken “Vand” taler lektor Per Nørnberg, Geologisk Institut, om søgen efter vand i solsystemet. Perspektivet i at finde vand eller tegn på vand over længere perioder på Mars er nært knyttet til spørgsmålet om livets opståen, og om der været liv på Mars. Det kan godt pirre nysgerrigheden, hvis livet f. eks. startede et par mia. år tidligere på en anden planet og er forløbet efter den Darwinistiske model, vi kender – hvad har det så udviklet sig til? Gratis adgang. Søauditorierne, Wilhelm Meyers Allé. Arr.: Det Naturvidenskabelige Fakultet.

Historie og formidling

Torsdag 30.

KL. 19.30. SURF PÅ HISTORIEBØLGEN
Gennem fem år har Det Historiske Hus i Odense produceret bøger, dvd’er, film og kurser om historien. Adm. direktør og forfatter Rasmus Dahlberg fortæller om, hvordan man kan tjene penge på historien. Kr. 25 for ikke-medlemmer. Mødelokale 2, Studenternes Hus. Arr.: Historia.

Religion

Torsdag 30.

KL. 19.30. RELIGIONENS GENKOMST
Præster blander sig i politiske spørgsmål, Grosbøllsagen er forsidestof, kristendom står ikke længere uden for konkurrence. Hvordan skal dette forklares sociologisk? Prof. Lars Qvortrup giver et bud med sit foredrag om Niklas Luhmanns religionsteori. Kr. 25. Richard Mortensen-stuen, Studenternes Hus. Arr.: Religionsvidenskabelig Forening.

GRAND PRIX MED JUNGLERYTMER



Foto: Andrel Eriksen

Glamour, sved og højt skum plejer at være sikre ingredienser i den festcocktail, som de musikstuderende ryster sammen og serverer ved deres traditionsrige Melodi Grand Prix. Og sådan bli’r det sikkert også i år, når en halv snes bands træder op for at fyre deres vinderbud af under årets tema “Jungle Jingle”.

Så hvorfor ikke finde din indre abe frem, trække i festdresset og lægge vejen forbi Stakladen og svinge dig i lianerne. Det er ikke mainstream Grand Prix. Men kravene til en ørehænger skal opfyldes for at vinde gunst hos folket og dommerpanelet, hvor kendisser fra musikscenen tager plads. 10 bands deltager i konkurrencen, som suppleres med en række af klassikere fra Grand Prix-albummet.

De musikstuderendes Grand Prix er lige så traditionsrigt som det officielle danske af slagsen. Og også her gælder det om at kunne levere en ørehænger.

**MELODI GRAND PRIX
STAKLADEN. ENTRÉ KR. 50,-.
LØRDAG DEN 1. APRIL KL. 19.-?**

FILOSOFFEN OG DIN KROP

Et nyt fænomen har holdt sit indtog på universitetet: Kierkegaard-træning. Og her er ikke tale om dybe studier i lampens skær. Tværtimod. Det handler om Kierkegaard og krop. Din krop.

Manden bag fænomet har allerede afprøvet sin træning bl.a. i forbindelse med undervisningen ved Afdelingen for Idéhistorie. Claus Damgaard er nemlig ansat ved Det Humanistiske Fakultet som kunstner i gæsteprofessorat.

Og kunstner er manden, som de sidste fem år har gjort skuespil og alvorlig leg ud af den danske filosof. Claus Damgaard er skuespiller og har med teatret Enten-eller fundet sin niche på den danske scene. Og så supplerer han altså videnskabelig undervisning med sin kropslige og dagligdags tilgang til Søren Kierkegaard.

Det kan man opleve tre forårslørdage i Nobelparken. De afvikles under overskrifterne “Personlig frihed”, “Træd i karakter” og “Åndsnær-værelse i menneskeligt samspil” – tre meget kierkegaardske temaer, som Claus Damgaard udfolder med øvelser, spil og lege fra teatres verden.

– Det handler om, hvad der skal til for at træde i karakter på scenen. Og det er jo ikke så forskelligt fra det, der skal til i det teater, vi kalder virkeligheden, siger han.

Claus Damgaard lover en anden forståelse af Kierkegaards univers, og skulle man have lyst til den mere traditionelle, supplerer filosofen Henrik Klindt-Jensen de kropslige udfoldelser med en mere teoretisk tilgang til og perspektivering af de enkelte temaer.

**KIERKEGAARD-TRÆNING
25. MARTS, 22. APRIL OG 20. MAJ.
HVER GANG KL. 10-14.30.
NOBELSALEN, BYGN. 1453, LOKALE 122.
TILMELDING EN UGE FØR PÅ CFUCD@HUM.AU.DK**

Æbler med procenter



Lars Kruse/AU-foto

Et træ med hormonelle problemer

AGRONOMISK

Det står der og ser helt uskyldigt ud i vinterlandskabet, æbletræet i haven ved Menighedsfakultetet. Som et andet Kundskabens Træ blomstrer det med hundredvis af saftige gulrøde æbler og indbyder svage sjæle til et vinterligt æblerov. Men vær varsom: Overdreven indtagelse vil måske føre til visdom, men i hvert fald til en ordentlig brandert.

– Vi ser ofte fugle, der vandrer berusede rundt i haven efter at have mæsket sig i de overgærede æbler, siger Henning Maagaard, husinspektør på Menighedsfakultetet.

Hans amatørornitologiske observationer siger ham, at det især er trækfugle, der slår sig ned i æbletræet for at få sig en tår gæret æblesaft.

Han mener i øvrigt ikke, at æblerne egner sig til at spise direkte.

– Men de er formentlig ganske udmærkede til at lave marmelade eller æblegele af, vurderer han.

En abnormitet

Nu kan man jo spørge sig selv, hvorfor netop Menighedsfakultetet, hvis vision ifølge hjemmesiden er “at uddanne engagerede præster og andre Ordets tjenere til ved Andens hjælp at virke til menneskers frelse og Guds riges vækst” har et tilsyneladende “evigt blomstrende alkoholtræ” stående i haven.

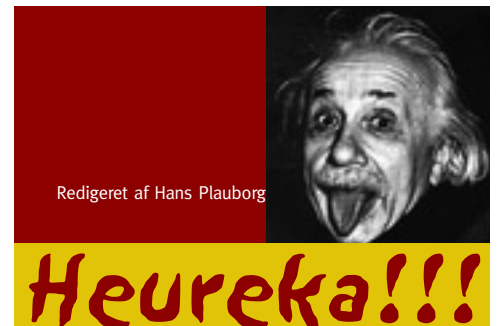
Men det vil vi ikke gøre. Til gengæld har Bagsiden spurgt en af Danmarks førende eksperter i frugt og bær, professor emeritus,

dr.agro. Jørgen Vittrup, hvorfor i alverden æblerne stadig hænger på træet efter en kold og snefuld vinter.

– Ja, det er lidt utroligt, men jeg har set det før med australske Granny Smith-æbler. De blev også siddende, siger professoren, der i øvrigt går for at være den, der har lært overborgmester og æbleentusiast Ritt Bjerregaard alt, hvad hun ved om æbler.

– Af en eller anden grund har de her æbler ikke dannet det løsningsvæv mellem gren og stilk, der normalt får æbler til at falde ned, når temperaturen falder. Der må være tale om en abnormitet, en forstyrrelse i træets hormonbalance, konkluderer professoren.

Hans Plauborg / hhp@adm.au.dk



Hermann – den perfekte ølmaskine

Kunsten at hælde den perfekte øl op er nu kommet et skridt nærmere perfektionen takket være studerende på Technische Universität i Darmstadt.

De unge ingeniørstuderende fra Institut for Elektromekanik fik opgaven at lave en robot, der på få sekunder kan skænke et perfekt krus tysk hvedeøl. Har man selv forsøgt sig ud i den metier, ved man, at blot få graders forskellig hældning gør en verden til forskel. Men fremover kan bartendere og private Weissbier-elskere verden over måske få glæde af den lille robot Hermann, der mestrer kunsten suverænt på kun 11 sekunder for en halv liter.

Hermann er endnu omgivet af en del hemmelighedskræmmeri indtil patentet er taget, så Bagsiden kan desværre ikke afsløre centrale data som hældningsvinkel og -højde.

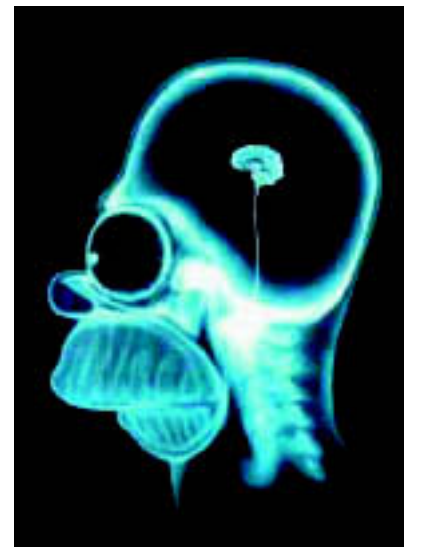
Professor Thomas Weber, der satte sine studerende i gang med at udvikle det, der kan gå hen at blive det næste store skridt i menneskeheden historie, siger, at målet naturligvis ikke er at gøre bartendere arbejdsløse, men blot gøre deres arbejde nemmere.

Skadefryd er en mandeting

Glæden ved at se andre lide som fortjent, det tyskerne kalder Schadenfreude, er tilsyneladende mest en mandeting, viser ny hjerneforskning.

Det er forskere fra University College London, som mener at have fundet det første neurologiske bevis på skadefryd. 32 frivillige – 16 kvinder og 16 mænd – deltog hver i et pengespil med fire andre uden at vide, at de andre var skuespillere. Nogle af skuespillerne spillede fair, mens andre snød, så vandet drev. Efter spillet gennemgik de 32 frivillige en MRI-scanning, mens de så videooptagelser af deres tidligere medspillere, som nu simulerede, at de fik små elektriske stød. Forskerne ville undersøge reaktionerne i de områder i hjernen, der er forbundet med smerte, empati og belønning. Det fremkaldte stærke følelser hos både mænd og kvinder, når de fairspillende skuespillere blev “straffet”, men når det gjaldt snyderne, var der en markant forskel. Kvindernes hjerner “lyste op” som tegn på, at de også følte empati for den gruppe, mens stort set samtlige af mændenes hjerner viste ingen eller meget lille aktivitet.

– Vi var temmelig overraskede. Det lader til, at empathiske reaktioner hos mænd i langt højere grad end hos kvinder er en funktion af deres sans for retfærdighed. Mændene følte tilsyneladende tilfredshed over at se snyderne straffet – også selv om det indbar en fysisk afstraffelse, siger lederen af undersøgelsen, Tania Singer.



Der er ikke plads til megen empati, men en del til skadefryd, i den mandlige hjerne.



En passioneret rygers mareridtsagtige fremtidsscenario? Måske ikkerygerens inderste drøm? *internt nyt* på *katrinebjerg.net* bragte dette billede med en kommentar, som Bagsiden ikke tøver med at viderebringe til inspiration for de, der måtte mene, at universitetets rygepolitik måske kunne strammes lidt mere? “Rygere skal fremover være iklædt orange redningsvest og stå på ikke-brændbart underlag bag en afspærring”.

Vind et måltid

Hvor stort beløb brugte Aarhus Universitet på u-days?

Send sms til **2899 2577**
senest mandag den 20. marts.

Vinderne af quizen i sidste nummer blev Sara Thorngreen Evald, Esben Agerbo og Marie Grønbæk, der alle får et gavekort til en middag, som denne gang er sponsoreret af kantinen på Kemisk Institut.

