

NYTT  
FRÅ  
**INSTITUTT  
FOR  
INFORMATIKK**

**Nr. 24 20. november 2009**



Norsk informatikkonferanse  
Trondheim 23-25 november  
<http://www.nik.no/>

Innhald

Disputas  
Svineinfluensa, sjukefråvær  
Fire universitetsstipendiatstillinger ledige  
Introduksjonskurs for nyansatte (norsk)  
Proessen  
Gratulerer Rule 110!  
Studiekvalitetsseminar  
Mediekurs for UiBs forskere

### **Disputas**



**Sondre Rønjom** disputerer 23.11.2009 kl. 1315 over avhandlinga:  
**Cryptanalysis of Ciphers over Finite Cyclic Groups**  
Stad: Auditoriet VilVite

[http://www.uib.no/info/dr\\_grad/2009/Ronjom\\_Sondre.html](http://www.uib.no/info/dr_grad/2009/Ronjom_Sondre.html)

### **Svineinfluensa/Swine flu**

UiB har vedtatt **midlertidige retningslinjer for sykefravær** pga svineinfluensaen:  
Alle arbeidstakere ved UiB (også de som har vært ansatt mindre enn 2 måneder) kan ta ut 8 dager sammenhengende egenmelding uten legeerklæring ved mistanke om svineinfluensa. Det samme gjelder ved barns sykdom (vanligvis gjelder kun 3 sammenhengende fraværsdager uten legeerklæring ved barns sykdom). Sykefravær meldes som vanlig til [ekspedisjonen@ii.uib.no](mailto:ekspedisjonen@ii.uib.no)  
Har du spørsmål om dette, kan du kontakte Ida.

---

Due to the Swine flu, UiB has introduced **temporary routines for medical certificates**:  
All employees at the UiB can stay home for 8 days continuously without a medical certificate if suspicion of swine flu. This includes both newly employed and if your children get sick (normally three days for children). If you get sick, please send a message to [ekspedisjonen@ii.uib.no](mailto:ekspedisjonen@ii.uib.no) - as normal.  
Questions can be directed to Ida

## Fire universitetsstipendiatstillinger ledige

Instituttet har lyst ut fire universitetsstipendiatstillinger med søknadsfrist 27. november.

<https://secure.jobbnorge.no/Job.aspx?jobid=62564>

## Introduksjonskurs for nyansatte (norsk)

Det vil bli arrangert introduksjonskurs for nyansatte (denne gangen på norsk) 4. desember kl. 08.45 - 15.15. Kursene tar for seg generell informasjon for UiB-ansatte, for eksempel informasjon om arbeidstakerorganisasjonene, lønns- og arbeidsvilkår, informasjonssystemer/brukerstøtte, HMS, velferdstilbud og kompetanseutvikling. Endelig program og påmeldingsskjema vil bli sendt ut om kort tid.

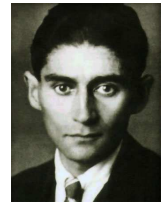
Hold av dagen hvis du er interessert i å gå, og send også en e-post til Ida, så videresender hun påmeldingsskjema og program direkte til interesserte.

## Proessen

Utlysinga av instituttleiarstillinga vart handsama på fakultetsstyret sist onsdag (18.11). Søknadsfrist er 04.01.2010.

Vurder om du skal søkja og/eller oppfordre andre til å søkja!

Instituttrådet hadde møte 18.11 og gjorde vedtak om å ha ein søkekomité med medlemmer Jan Arne Telle (leiar), Liljan Myhr og Øyvind Ytrehus, og dei kan sjølve knyta til seg ein-to medlemmer til om dei ynskjer.



Nye retningslinjer for fakultetsorgana:

*”Innstilling til instituttlederstillinger ved grunnenheter underlagt fakultetet foretas av et innstillingsutvalg med prodekanus som leder, og fire medlemmer. To av medlemmene skal representere arbeidsgiver, ett medlem tjenestemennene og ett medlem studentene. Ett av medlemmene som representerer arbeidsgiver, skal være utpekt av det aktuelle instituttrådet. Det oppnevnes personlige varamedlemmer for lederen og medlemmene.”*

Fakultetsdirektøren har bede instituttrådet om å foreslå 3 namn i rangert rekkjefylgje. Personen på fyrste plass blir medlem, medan den på andre plass blir varamedlem. Dersom det oppstår habilitetsproblem, vil ein gå ”nedover” på lista av føreslåtte namn.

Instituttrådet føreslår: Jan Arne Telle, Dag Haugland, Øyvind Ytrehus.

Den andre representanten for arbeidsgivarane i innstillingsutvalet, oppnemnd av fakultetsstyret er instituttleiar Gunn Mangerud, Institutt for geovitskap med varamann instituttleiar Jarl Giske, Biologisk institutt.

PS. Instituttleiarstillinga ved Matematisk institutt blir også utlyst samstundes. Av interesse for nokon her?

## Gratulerer Rule 110!

(Frå På Høyden): Av Kim E. Andreassen

### Laget Rule 110 fra UiB kom på en hederlig 19. plass under den nordeuropeiske finalen i programmering forrige helg.

Den nordeuropeiske finalen til VM i programmering (<http://2009.nwerc.eu/index.php>) ble avholdt forrige helg. UiB stilte med laget Rule 110. Av 64 lag kom de på en god 19. plass, og slo University of Oxford.

– Konkurransen er beinhard, mange steder konsentrerer studentene seg mer om dette enn studiene. Deltakerne på de lokalt beste lagene skaffer seg mange tilbud om gode jobber i industrien, sier Professor Jan Arne Telle, ved Institutt for informatikk, UiB.

### Ligner på sport

I konkurransen skal deltakerne, fra matematiske tekstoppgaver, forstå hvordan disse kan omformes til og løses ved hjelp av et dataprogram. Når programmet er ferdig sendes løsningen inn. Poeng blir tildelt ut fra tid og rett svar.

– VM i programmering er nesten som en sport. Vi trener utrolig mye for å bli flinke til dette her, sier Martin Vatshelle, trener for laget.

### Klart mål

Treningen går ut å løse tidligere VM-oppgaver. Og det beste er å ha tidligere deltakere til å veilede seg, i følge Vatshelle.

– Målet hvert år er å slå Universitetet i Oslo. Det klarer vi cirka halvparten av gangene, men å slå Oxford som har vunnet de siste to årene er spesielt, sier Vatshelle.

*Rule 110 er en kjent metode for å lage et mønster av enere og nuller i dataverden.*



Laget fra UiB besto av Robert Sasak, Yngve Ådlandsvik og Torbjørn Tessem (bakerst fra venstre), alle studenter ved Institutt for informatikk. Lagledere var Martin Vatshelle og Daniel Lokshtanov (fremst fra venstre).

(Foto: NWERC).

## **Studiekvalitetsseminar**

Utdanningsutvalget og Utdanningsavdelingen har også i år gleden av å invitere ansatte og studenter til internt studiekvalitetsseminar.

Tema denne gang er "Studentaktiv forskning", og målgruppen er i første rekke programkoordinatorer, programansvarlige, lærere og studenter ved UiB, og ellers andre som er interessert i studiekvalitetsarbeid ved institusjonen. Tema som vil bli diskutert er m.a.:

- \* Studenter i vitenskapelig lagarbeid
- \* Med studenter på feltarbeid
- \* Forskerlinjen
- \* Fra grunnstudier til forskerutdanning
- \* Ekspertes i team - NTNUs emne i tverrfaglig samarbeid

Program for seminaret finnes i her:

<http://www.uib.no/ua/arbeidsfelt/utdanningsutvalget/studiekvalitetsseminarer/studiekvalitetsseminar-10.-desember-2009>

Tidspunktet er torsdag 10. desember 2009 fra 9-15.

Seminaret, som vil foregå i Auditoriet, Vil vite-senteret, er gratis, men av hensyn til bevertning ber vi om påmelding innen 2. desember. Påmelding her:

<https://skjema.app.uib.no/studiekvalitet/f?p=234:3:211266955993093:::ID:4>

## **Mediekurs for UiBs forskere**

Ønsker du å bli bedre til å formidle ditt budskap? Lurer du på hvordan du kan få din forskning ut i mediene? Og hva gjør du når journalisten ringer?

Formidlingsavdelingen arrangerer årets siste mediekurs. Katrine Adair fra selskapet Medialøven vil lede kurset i samarbeid med formidlingsavdelingen. Adair har mange års bakgrunn fra blant annet NRK Dagsrevyen, og vil stå for både teori og praktiske øvelser. I forkant av kurset må deltagerne levere et lite forarbeid som skal brukes kursdagen.

Det er begrenset med plasser, og mediekurset er forbeholdt forskere ved Universitetet i Bergen. Mediekurset varer fra klokken 9 til 16, og arrangeres både onsdag 16. desember og torsdag 17. desember hos Formidlingsavdelingen i Stein Rokkans Hus.

Kurstidspunkt: Kurset varer en dag, og arrangeres både 16. og 17. desember. Gi beskjed hvilken dag som passer for deg, eventuelt om du kan begge dager.

Påmelding: Bindende påmelding til [karin.geelmuyden@form.uib.no](mailto:karin.geelmuyden@form.uib.no) innen onsdag 2. desember. Vi har svært begrenset med plasser, så førstemann til mølla gjelder.

Kursavgift: Egenandel på 500 kroner per deltager, som også inkluderer lunsj.  
[NB! Instituttet kan dekkja kursavgifta!]

Med vennlig hilsen

Geir Holen

Tlf.: 55 589039/959 68 286