

IFT-POSTEN

NYTT FRA INSTITUTT FOR FYSIKK
OG TEKNOLOGI
UNIVERSITETET I BERGEN

INSTITUTTLADERENS LEDER

Da ser det ut til at våren har bestemt seg for å slå inn også i år, og med våren følger også inspirasjon til å skrive gode søknader til forskningsrådet. Husk å sende inn budsjetter etter malen som Grete sendte ut rett før påske. Fristen for dette er satt til neste fredag. Lykke til med dette viktige arbeidet!

Ellers har vi et spennende prosjekt foran oss. Spørreskjema til arbeidsmiljø- og klimaundersøkelsen ARK sendes ut tidlig i neste måned, og det oppfordres herved sterkt om at alle tar seg tid til å besvare spørsmålene. Det sies at det skal ta cirka 20 minutter å gå igjennom spørsmålene, og dette vil jeg tenke er vel anvendte minutter. Jo flere som svarer jo bedre inntrykk får vi om hva som fungerer bra og hva som kan bli bedre. Jeg kan melde at gjennomgang av resultatene vil bli et av temaene på instituttseminaret vi planlegger å ha tidlig i neste semester. I spørreskjemaet adresseres en rekke forhold som har med arbeidsplassen å gjøre. Det går fra mellommenneskelige forhold til jobbinnhold og ledelse. Siden spørsmålet dukket opp på allmøtet (som faktisk ikke alle var tilstede på) så vil jeg i all beskjedenhet minne om at når det i skjemaet bes om innspill rundt nærmeste leder så er det undertegnede som er den aktuelle personen. Unntaket er de som arbeider i administrasjonen som har Grete som nærmeste leder. Da håper vi at alle straks leter etter en 20 minutters åpning i timeplanen, og merker den med ARK!

I had lunch with a chess champion the other day. I knew he was a chess champion because it took him 20 minutes to pass the salt. [E. Sykes](#)

God helg,

Øyvind



Følg oss på
Facebook

FELLESSEMINAR

Alle er velkommen til [fellesseminar](#) der Gerald Eigen, IFT, holder foredraget:

”The International Linear Collider ”

Abstract

Preliminary text, based on Wikipedia material.

The International Linear Collider (ILC) is a proposed linear particle accelerator. It is planned to have a collision energy of 500 GeV initially, with the possibility for a later upgrade to 1000 GeV (1 TeV). Although early proposed locations for the ILC were Japan, Europe (CERN) and the USA (Fermilab), the Kitakami highland of northern Japan has been the focus of ILC design efforts since 2013.

The ILC would collide electrons with positrons. It will be between 30 km and 50 km long, more than 10 times as long as the 50 GeV Stanford Linear Accelerator, the longest existing linear particle accelerator.

Tid: Fredag 5. mai 2017, klokken 14.00

Sted: Auditorium B, Allégaten 66.

Servering av kaffe med ”noget attåt”.



ARBEIDSUKE

Denne uken har Tobias vært i arbeidsuke på instituttet. Han har hjulpet meg med forskjellige oppgaver, vært med Per og framstilt kretskort, vært innom mekanisk verksted å jobbet litt, vært med på klargjøring av et algeprosjekt nede på Biologi og fulgt opp prosjektet dagen etter, og han var med på havforskningen og på et møte om ev. framtidig forskning i Lofoten.

Tobias er en meget oppegående, positiv og engasjert ungdom som elsker fotball. Blir spennende å følge med ham fremover og en dag leser vi nok om ham i forbindelse med FC Barcelona eller en annen storklubb.

Takk for arbeidsuken Tobias.

Gjert



EIENDOMSAVDELINGEN: INFORMASJON OM OMBYGGINGS - OG VEDLIKEHOLSARBEIDER

Bygning: Allégaten 41 – Realfagsbygget - Oppstart Uke 18 -

Det som vi her på instituttet må vite er at sydinggangen ikke kan brukes, hoveddør må benyttes.

[Legger ved pdf fra eiendomsavdelingen med tegninger](#)

DETTE VIL DEI JOBBA FOR I UNIVERSITETSSTYRET Sjå kva dei kandidatane frå dei teknisk og administrativ tilsette vil jobba for om dei blir valde inn i universitetsstyret. Les saken i [På Høyden](#)



Food edition 5. - 7. May

Startup weekend is for anyone interested in entrepreneurship. Starting with open mic pitches on Friday, teams organically form around the top ideas. Then it's a 54 hour frenzy of business model creation, coding, designing, and market validation.

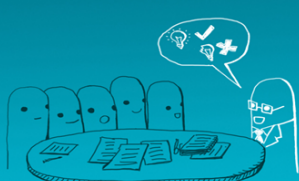
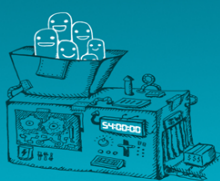
*Tickets include all meals and snacks, mentoring, a free .co domain and more!

COME

LEARN

NETWORK

STARTUP



Sign-up on StartupBergen.no/StartupWeekend or find us on [facebook](#)



INSENDING AV PENSUMLISTER HØSTEN 2017

akademika

Frist for innlevering er **5. mai 2017**

Hvorfor trenger vi informasjon så tidlig?

- Mange studenter etterspør høstens pensum før de tar sommerferie.
- For å sikre at vi har bøkene inne til riktig tid, pris og mengde.
- Vi arbeider sammen med våre leverandører for å kunne tilby gunstige pensumpakker til studentene.
- Når vi mottar pensumlister starter prosessen med å undersøke bøkens tilgjengelighet og leveringstid. En del engelske titler er ikke lenger lagervare men kan trykkes etter avtale.

Hva trenger vi?

- At du fyller ut og returnerer vedlagte skjema.
- Ved uendret pensumliste må vi få beskjed.

Skulle noe endre seg etter skjema er sendt inn trenger vi beskjed så fort som mulig.

Takk for at du hjelper oss med å hjelpe studentene!

Med vennlig hilsen Cecilie, Paul, Ellen, Elisabeth og Linn Akademika Studentsenteret

Emneansvarlige for høstens emner må nå sende inn pensumlister til Akademika, også dersom pensum er uendret. Først når [pensumlisten](#) er sendt inn kan Akademika sette i gang prosessen med å bestille inn rette bøker (ikke alle titler er lagervare!) og i rett antall.



SYKKEL-VM OG UNIVERSITETET I BERGEN

16.-24. september arrangeres sykkel-VM i Bergen. Dette vil ha konsekvenser for adkomst både til og fra arbeids- og studiested for ansatte og studenter ved UiB.



UiB oppfordrer alle ansatte og studenter til å sette seg inn i hvordan komme seg til og fra jobb og studiested i denne perioden. En generell anbefaling er å benytte kollektiv transport, gå eller sykle til og fra jobb – og beregn god tid!

Følg med på følgende nettsider, som blir løpende oppdatert frem mot arrangementet:

- **Trafikkavvikling:** Informasjon fra arrangøren Bergen 2017: bergen2017.no
Her finnes oversikt over hvilke veier som er stengt, blant annet i form av kart.
- **Kollektivtrafikk,** Skyss: skyss.no/sykkel-vm
- **Kommunale tjenester** (skoler, barnehager, helse- og sosialtjenester med mer) Bergen kommune: bergen.kommune.no/sykkelvm

Bergen sentrum blir stengt for gjennomkjøring og innkjøring hele døgnet, alle dager. I hele perioden vil det gå busser inn til Bystasjonen fra alle bydeler. Bybanen vil også gå som normalt, men siste/første holdeplass blir Nonneseter/Bystasjonen. Haukeland universitetssykehus vil også bli utilgjengelig for privatbiler mellom klokken 08.30 – 19.00. En egen busslinje mellom Haukeland og Bergen busstasjon skal sikre at ansatte, pasienter og pårørende kommer seg til sykehusområdet.

Vær oppmerksom på at biltrafikken også vil bli berørt dagene før og etter arrangementet.

Andre konsekvenser for UiBs aktivitet og drift

Vi oppfordrer til ikke å planlegge seminar, foredrag, konferanser eller andre større arrangement i perioden 16. – 24. september 2017. Det vil være store utfordringer knyttet til både transport inn og ut av sentrum, i tillegg til overnattingsmuligheter i hele Bergen.

UiB vil under sykkel-VM i større grad enn vanlig kunne tillate at ansatte jobber hjemmefra. Den enkelte ansatte må på forhånd avtale en slik løsning med sin nærmeste leder. Avtal også med nærmeste leder ved behov for økt fleksibilitet i arbeidstid i forbindelse med henting og levering av barn på skole/i barnehage.



THE NVP SUMMER SCHOOL 2017

The Norwegian Scientific Academy for Polar Research
Norges Vitenskapsakademi for Polarforskning

www.polar-academy.com



“The Arctic Ocean and the marginal ice zone (MIZ). Interdisciplinary research, management practices and policy developments”

will be organized in Longyearbyen at Svalbard from July **31st to August 5th 2017**. The NVP 2017 summer school is organized by the Academy, in cooperation with the University Centre in Svalbard (UNIS), UiT – the Arctic University of Norway, the Nord University, the Norwegian Polar Institute (NPI), Akvaplaniva, the Nansen Environmental and Remote Sensing Center (NERSC), and the Russian Geographical Society (RGS).

Attached you can find the [“Summer school announcement”](#) for the summer school 2017.

Graduate & postgraduate students are invited to submit applications for participation by **May 08th, 2017**.

For more information, [see our web page](#)

We kindly request your collaboration to announce the Summer School 2017 on your respective websites, share our event in [face-book](#) or to disseminate this information in other ways.

In behalf of the Academy’s board, we would like to thank you in advance for your cooperation.

Best regards

Jorge Kristiansen Acting Office Manager Kontor +47 79 02 64 08 Mobil + 47 45 51 96 49

jorgek@polar-academy.com

The Norwegian Scientific Academy for Polar Research

Svalbard Science Centre - UNIS / P.O. Box 156 - NO-9171 Svalbard- Telefon +47 79 02 33 00

JOBBE SOM KLASSELEDER I SEMESTERSTART!?:



Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Vi trenger dyktige studenter som kan jobbe som klasseledere under semesterstart.

Hvis du har lyst til å bidra til at våre nye studenter får en god start og et flott mottak i semesterstart så søk på jobben som klasseleder!

Jobben er lønnet og du får en attest fra Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet etter engasjementet.

For mer informasjon om stillingen, [se her](#): (du må være pålogget Mitt UiB for å se siden) eller [du kan se her](#)

Søknadsfristen er 5. mai.

Har du spørsmål kan du ta kontakt på epost: Thomas.kalvik@uib.no eller på telefon 55 58 89 40

Søknaden kan sendes til Thomas.kalvik@uib.no, studieveileder@mnfa.uib.no eller leveres i skranken i infosen-teret på Realfagbygget.

Med vennlig hilsen

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

PHD SUMMER SCHOOL IN NATURAL RESOURCES

Investment and Development-24-26 May at the Norwegian School of Economics, Bergen



Norwegian School of Economics invites you to a PhD Summer School focusing on empirical methods applied to natural resources, investment and development. The course will cover standard econometric techniques such as difference-in-difference, regression discontinuity design, and instrumental variable methods. The applications of the techniques will be on questions related to the environment, natural resources and economic development, covering the use of microeconomic and geo-coded data, as well as energy price data and macro data.

The course will be held over three days from Wednesday 24 May until Friday 26 May at NHH, Bergen.

The completion of the course will count for 3.5 ECTS and is given by Associate Professor [Torfinn Harding](#), NHH.

It is possible for students to apply for a scholarship covering their travel expenses. Due to limited funding applications should be sent by **Monday 10 April** to Olga Pushkash at olga.pushkash@nhh.no

For more information about the course and to register please check our [webpage](#).

Registration deadline is on **Monday 15 May**.



Masterstudenter med mastereksamen fra august 2016 til september 2017 og veiledere ønskes velkommen til

MASTERSEREMONIEN 2017

2. juni kl. 14.00 i Universitetsaulaen



Informasjon om påmelding og program kommer på e-post

DET MATEMATISK-NATURVITENSKAPELIGE FAKULTET
UNIVERSITETET I BERGEN



GRATIS CFD-SKOLE I MOSKVA DENNE SOMMER (JULI)



NB! Vær oppmerksom på at sommerskolene har individuelle søknadsfrister for hvert enkelt kurs. 31. mai er fristen for å søke stipend fra SIU.

Hvordan søke?

Du kan enten søke stipend før eller etter at du er tatt opp ved en russisk sommerskole. Søknaden må inneholde kontaktinformasjon, dokumentasjon på at du er nåværende student, hvilket/hvilke kurs du vil ta og et kostnadsoverslag.

Alternativ 1: Du søker og blir tatt opp ved en av sommerskolene som er omfattet av ordningen. Etterpå sender du dokumentasjon på opptaket til SIU (så snart som mulig og innen 31. mai). Stipend vil bli tildelt fortløpende.

Alternativ 2: Du søker først stipend hos SIU. Legg fortrinnsvis ved kopi av utfylt søknad til sommerskolen, evt. annen klar oversikt over hvilke kurs du vil ta, og hva som vil være kostnaden. SIU gir forhåndsgodkjenning. Etter at du har søkt og blitt tatt opp ved sommerskolen, må du sende bekreftelse til SIU (så snart som mulig og senest 31. mai). SIU gir så endelig godkjenning.

Du vil få beskjed av SIU om du får tildelt stipend ganske raskt. De fleste sommerskole-kurs foregår i perioden juni-august.

Send scannet kopi av søknad samt bekreftelse på opptak merket med **"Stipend sommerskole Russland"** til post@siu.no

Visum - Når får du stipendet? - Hvilke sommerskoler kan du søke stipend til? [Les mer her](#)

Moscow Engineering Physics Institute invites for a summer school in Engineering Computing (3-14 July 2017).

The school aims at the solution of complex engineering problems by means of inter-coupled numerical modeling. The participants will learn the techniques and practice in use of different numerical tools for simulation of:

- conjugate heat transfer, turbulence and multiphase (CFD-codes: FlowVision, STAR-CCM+)
- thermo-mechanical stresses in process equipment (FEA code Fidesys)
- radiation (Monte-Carlo simulator MCU).

The final objective of the study is to couple all the considered codes (CFD+FEA+MC) in an integrated simulation of a complex system: UV-disinfector or a part of nuclear reactor.

This summer school is particularly suitable for those who plan to go for numerics on the graduation project.

The participation is free of charge and the school arranges on-site excursions to:

- research nuclear reactor IRT-2000 - neutrino water detector NEVOD
- diverse laboratory facilities from those available in summer
- Moscow is also available 😊

[Read more here](#)

Fysikermøtet

Tromsø 7. - 9. August 2017



Norsk fysisk selskap inviterer til fysikermøtet 2017. Toppforedrag med framragende foredragsholdere.

Star stuff • Life beyond Mars • Relevant • Fysikk med Python • Birkelands nordlyseksperimenter • Space physics with EISCAT 3D • Rosetta • Methane sensing • Nanoscopy • Framtidas solceller • Quark-gluon plasma • Metallisk hydrogen • Undervisningsdebatt



Jocelyn Bell Burnell



Lynn J. Rotschild

Meld deg på med ditt bidrag!
Masterstudenter kan søke stipend!

- Tidsfrist for påmelding
- Foredrag/Poster: 30. April
 - Registrering: 31. Mai

site.uit.no/fysikermotet2017

UiT/Institutt for fysikk og teknologi

nfs

[Her er link til utfyllende opplysninger om Fysikermøtet i Tromsø 7. - 9.august 2017](#)

NYHETSBREV 3/2017:

Informasjonsdag om NATOs vitenskapsprogram for fred og sikkerhet. Muligheter for norske forskere og eksperter. Les mer her



[Hjemmeside](#) | [Tips en venn](#) | [Abonnér på nyhetsbrevet](#) | [Avregistrere](#) | Følg oss på :



*This activity
is supported by:*

The NATO Science for Peace
and Security Programme

Informasjonsdag om NATOs vitenskapsprogram for fred og sikkerhet. Muligheter for Norske forskere og eksperter.

NATOs vitenskapsprogram for fred og sikkerhet (SPS) er et viktig virkemiddel for å styrke samarbeid og dialog mellom NATO og partnerland gjennom anvendt forskning, innovasjon og kunnskapsutveksling.

Programmet gir økonomisk støtte til forskningsprosjekter, workshops, og seminarer.

Norge har tidligere hatt bred deltakelse i programmet og god uttelling av på prosjekter. De siste årene har deltakelsen avtatt, og det er derfor et mål å få flere prosjekter med norsk involvering.

Arrangementet har som mål å knytte kontakter mellom interesserte aktører og forskere i NATO og partnerland. I tillegg til å SPS-programmet, vil NATO-ansatte være til stede under arrangementet for å svare på spørsmål om søknadsprosessen.

Sted: **Forskningsrådets lokaler, Lysaker**

Starter: **14.06.2017 09:00 CET**

Avsluttes: **14.06.2017 14:00 CET**

[Les mer om arrangementet og meld deg på her...](#)

Kontakt

Berit Berg Tjørhom

eller

Henning Maagerud

Seniorrådgiver/NCP

Seniorrådgiver/NCP

Tlf. +47 22037480

Tlf. +47 22037306

e-post: bbt@rcn.no

e-post: hm@rcn.no

CHRISTIEPRISEN TIL FRANK AAREBRÅT

Prisen utdeles til noen som har bidratt til å synliggjøre universitetets betydning. Oddsen var derfor ikke høy for at prisen gikk til professor Frank Aarebrot.



— Vi ser en vekst av hat, fordommer og falske nyheter. I den situasjonen sitter et universitet med et voldsomt «repositorium» av kunnskap, sa Aarebrot.

— Den er ikke bare leksikalsk, men handler om levende forskning. Da er det veldig viktig i informasjonssamfunnet med faktasjekk, som pressen forsøker å gjøre noe med, og med et universitet som er tilgjengelig for befolkningen, som kan fortelle om hva vi vet.

— Ikke at vi alltid skal løpe i flokk, eller være enige med hverandre, Det er heller ikke et universitet. Forskere har veldig mange meninger og er ofte uenige med hverandre. Men vi plikter å fortelle at det er ikke alt som bare er myter eller rare fortellinger, at det ikke er ting som bare er fiksjon eller falske nyheter. At ikke meninger er viktigere enn fakta, sa Aarebrot.

— Vi må, om ikke skolere folk om våre fakta, så i hvert fall representere det rasjonelle og det kunnskapsbaserte. Jeg pleier å si at man skal formidle på vegne av sin kunnskap. Min nærmeste familie vil også påstå at jeg også formidler når jeg ikke har så mye kunnskap. La det stå for deres regning!

«Hvert år deles prisen ut til en person eller en virksomhet som har bidratt til god samhandling mellom forskning, utdanning og omverdenen. Gjennom arbeidet sitt skal de ha bidratt til å fremme eller synliggjøre universitetets betydning for samfunnsutviklingen», heter det i begrunnelsen av utdelingen av Christieprisen, som er på 250 000 kroner.

Frank Aarebot blir pensjonist i disse dager, men [har ikke tenkt å bruke tiden til å mate duene](#).

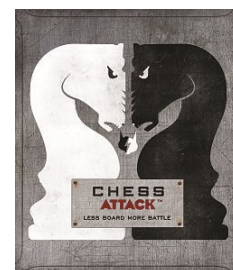
[Ifor gikk den til Litteraturhuset i Bergen.](#)

[Christiekonferansen](#), [Christieprisen](#)



SJAKK

Hver tirsdag klokken 16 samles det en liten gjeng med glade sjakkamatører i kantinen for sosialt samvær og konge jakt. Instituttet har gått til innkjøp av sjakkbrett og alle som ønsker er hjertelig velkommen, med eller uten finslipt åpningsteori i baklommen. For spørsmål kontakt [Arthur Rognmo](#), 5. etg. IFT



IKKE LENGRE VED IFT? ØNSKER DU Å FORTSATT MOTTA IFT-POSTEN?

Dersom du ønsker å fortsatt motta IFT-posten etter at du har avsluttet studiet eller arbeidsforholdet, eller kjenner noen som gjerne ønsker å stå på mailinglista vår, kan du sende en e-post til ift-posten@ift.uib.no.



GRUNNLEGGENDE KURS I FØRSTEHJELP 4. MAI 2017

KURSDAG: **Torsdag 4. mai**
 TID: **Kurs kl. 0830 – kl. 1130 eller kurs kl. 1230 – kl.1530**
 STED: **Møtelokalet A+B i underetasjen, Museplassen 1, inngang fra Prof. Keyserstgt.**
 ANTALL: **Max. 20 deltakere pr. kurs**
 KURSLEVERANDØR: **Fredrik Bærheim, NUI AS**

INNHold:

- Vurdering av skadested, sikkerhet
- Varsling av nødetat
- Vurdering og undersøkelse av syk/skadet person
- Frie luftveier
- Bevisstløs person og sideleie
- Livløs person og hjerte-lungeredning
- Fremmedlegeme i luftveier
- Praktisk trening
- Eksempler på konkrete sykdoms- og skadetilfeller omtales underveis



PÅMELDING

INFORMASJON OM E-LÆRINGSKURS

HMS-seksjonen har utarbeidet et lite e-læringskurs for laboratorieansatte. Kurset skal være et alternativ til kurset «Laboratoriekurs for nyansatte» som vi arrangerer årlig.

E-læringskurset er tilgjengelig for alle som ønsker å ta kurset, enten man er nyansett, har vært ansatt lenge eller er student.

Kurset er nå åpent for påmelding/registrering. Det er ingen tidsfrist for når kurset må være gjennomført.

Dette kurset, sammen med noen få andre kurs er en pilot av [UiBs digitale læringsportal](#) som vil bli tilgjengelig for ansatte fra høsten 2017.

Jeg sender informasjon om kurset til dere, og så håper jeg at dere kan videresende informasjon om kurset til ansatte og studenter som har laboratoriet som arbeidsplass.

Siden kurset er med i en pilot så avsluttes kurset med en liten evaluering, og jeg setter stor pris på konstruktive tilbakemeldinger på ting som kan endres på.

[Her er informasjon om kurset og lenke til påmelding ☺](#)



H-BAR er åpen i kveld og hver fredag framover fra klokken 19.00 til klokken 01.00. Det holdes jevnlig pub-lectures i H-bar. Mer info på [H-bars facebookside](#). H-bar drives av Fagutvalget ved instituttet og er primært for instituttets studenter, men ansatte er også velkomne!



H2020 UTLYSNINGER 2017: INFORMASJON OM BOA-TEAMETS TJENESTER**CALL FOR PROPOSALS****NordForsk**

[International Postdoctoral Research Fellowships within the Nordic Neutron Science Programme.](#)



NordForsk announces 10 million NOK for international postdoctoral research fellowships within the Nordic Neutron Science Programme. Apply by 30 August 2017.

BRANNVERNOPPLÆRING VÅREN 2017

Alle ansatte ved UiB skal ha gjennomført [brannvernopplæring, teori og praksis.](#)

Brannvernopplæring følgende datoer på studentsenteret - Parkveien 1 teori kl. 09.00-10.00 - praktisk slukking kl. 10.00-11.00 ute på plassen:

09.03.17 seminarrom A

18.04.17 seminarrom A

18.05.17 seminarrom A Engelsk

16.06.17 seminarrom A



Har du ennå ikke gjennomført brannvernopplæringen, send en epost med hvilken dag du ønsker å delta til HMS-koordinator kjetil.heimann@uib.no

HORISONTFOREDRAG/HORIZONS LECTURE 4. MAY AT 16.00**Jacques Laskar - Planetary motions: Order and Chaos**

J. Laskar is Director of Research of highest rank at CNRS and Paris Observatory where he leads the group "Astronomy and Dynamical Systems". Laskar is a member of the French Academy of Sciences and Member of the "Bureau des Longitudes". He has been awarded the Silver medal from CNRS and the Brouwer Award from the Division of Dynamical Astronomy from AAS for his work. J. Laskar's work spans various field of fundamental astronomy, his main interest being the study of motions in planetary systems. He devoted large efforts to obtain accurate solutions for the long-term motion of planets in the Solar System that are used as the world reference for paleoclimate studies. In pursuing this work, he demonstrated that the orbital motion of the planets of the Solar System is chaotic, with exponential divergence of the orbits of a factor of 10 every 10 million years, making it impossible to predict its motion beyond 60 million years. He showed that planetary perturbations create a large chaotic zone for the spin axis motion of all the terrestrial planets, and that without the presence of the Moon, the Earth's axis would be highly unstable.

**The lecture (held in English):**

"We can predict with the greatest accuracy the date of the next Solar eclipse. We can even find the dates of all the eclipses observed during the past historical periods. But what are the limits of these predictions?"

Welcome to a Horizons lecture Thursday 4th of May in Egget at Studentsenteret

Refreshments will be served before the lecture, which starts at 16.15 pm on Thursday 4 of May in "Egget" at the Student Centre. ([english calendar notice](#))

Foredraget (holdes på engelsk):

"Vi kan med stor nøyaktighet forutsi når den neste solformørkelsen vil forekomme, så vel som å fastsette datoene for fortidens formørkelser. Men hva er grensene for disse prediksjonene?"

Velkommen til Horisontforedrag torsdag 4. mai kl. 1600 i Egget på Studentsenteret

Lett servering fra kl. 15.45. Selve foredraget begynner kl. 16.15. ([norsk kalenderoppslag](#))

The event on [Facebook](#).

Join the Horizons lecture group on [Facebook](#)



[Horisontserien](#) er en forelesningsserie for ansatte og studenter ved Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet, og for alle andre som er interessert i store vitenskapelige spørsmål og utfordringer som krysser fagdisiplinens grenser

VELFERDSTILBUD: ONSDAG 3.5 OG 11.5 KL 2000 PÅ DNS**Jeppe på Bjerget - En ufiltrert og sprudlende styrkedrikk.**

Alle elsker Jeppe - drukkenbolten med beina på vei til kroen og hodet innstilt på å kjøpe grønnsåpe. Taperen som plutselig våkner opp i silkeseng og er blitt en brikke i et ondskapsfullt spill. Holbergs ikoniske stykke er morsom underholdning som gir klump i halsen. Vårens oppsetning på DNS skal skru på hele sanseapparatet. Vi får Jeppe "On the rocks".



Her er både AA-møter og overdådig rokokko, en ufyselig baronesse, en utspekulert krovert og en kontrabassist. For "Jeppe på bjerget" er et tidløst drama om stakkeren som drukner sine problemer i alkohol, og som latterliggjøres og utnyttes av sine omgivelser. Eirik del Barco Soleglad er kanskje byens morsomste mann, og på DNS har han mesket seg i et stort persongalleri, alt fra tragiske helter i "Shakespeares samlede verker" til gamle Scrooge i "En julefortelling". Nå skal han leke seg med en av Nordens mest folkekjære karakterer.

En god latter forlenger livet, sies det, og denne forestillingen har en ekstra lang ettersmak.

Ansatte på UiB tilbys billetter til "Jeppe på Bjerget" Onsdag 3. og torsdag 11. mai kl. 20.00 på Store Scene UiB pris kr. 260 (ord kr. 310). Billetter kan kjøpes til denne prisen til og med 20. april.

Velg ønsket forestilling ved å klikke deg inn på lenken som er knyttet til dato du ønsker: [03. mai](#) eller [11. mai](#). Velg så antall plasser ved å klikke på de blå setene i salkartet som kommer opp på skjermen. Lås opp pristypen med kode 2017UIB - klikk deretter på "kjøp billetter" - fortsett til "betaling" ved å logge deg inn til kassen. Om du ikke allerede har en kundekonto hos Ticketmaster, må du registrere deg før du går videre til betaling. Dette gjør du kun første gang.

Ønsker du å kjøpe billetter på vårt billettkontor: Telefon 55 60 70 80 | E-post dns@dns.no

Åpningstider: Mandag - fredag 09.00 - 20.00. Lørdag 11.00 - 18.00

NB! Påskestengt fra fredag 7. april kl. 20.00 til og med mandag 17. april

ENG:

Take advantage of our UiB employee offer on tickets to "Jeppe på Bjerget" ("Jeppe on the mountain"). The offer is valid to all UiB employees for the performances held Wednesday 3. og Thursday 11. May at 20.00 on Store Scene. UiB Price NOK 260 (Ordinary Price NOK 310). Tickets can be purchased at this price until 20 of April.

To buy tickets online, click on the link for the date you wish to go: [03. May](#) or [11. May](#). Chose the number of tickets you would like to buy by clicking on the blue seats in the seat map. Unlock the price category using the kode 2017UIB - then click "kjøp billetter" - then click "betaling" and log in to purchase the ticket(s). If you don't already have a customer account with Ticketmaster, you will be prompted to registrer before being redirectet to the pay screen. Registration is only required once.

To buy tickets at our box office: Telephone: 55 60 70 80 | E-mail dns@dns.no

Opening hours: Monday - Friday 09:00 - 20:00. Saturday: 11:00 - 18:00

NB! We are closed from Friday 7. April at 20.00 to even Monday 17. April due to Easter.

NATTJAZZ BERGEN 2017

26.MAI - 4. JUNI

Som ansatt hos UiB, NHH, Uni Research eller Høgskulen på Vestlandet får du her et unikt tilbud.

- 1) Opptil 20 % avslag på ordinære DAGSPASS til årets Nattjazz på USF Verftet. **FRIST: 19. MAI!**
- 2) Mer musikk for pengene: Kjøp 10-DAGERS (Festivalpass) eller 5-DAGERS (Nattpass) til studentpris! **FRIST: 30. april**

SLIK GJØR DU:

- 1) DAGSPASS: Sjekk programmet på nattjazz.no. Finn din(e) dag(er), kjøp billetter på [på denne siden](#).
- 2) FESTIVAL- OG NATTPASS (begrenset antall): Trykk på linken til det passet du ønsker. Bruk promokoden **edu2017** for å få opp din billett.

[Festivalpass \(10 dager\)](#) [Nattpass 1 \(5 dager: 26. mai - 30. mai\)](#) [Nattpass 2 \(5 dager: 31. mai - 4. juni\)](#)

10 DAGER MED DET BESTE!

Årets program er på plass! Blant årets artister finner du Jan Lundgren - A Tribute to Jan Johansson (husker du *Jazz på svenska?*) Elephant9 med Terje Rypdal, Ralph Myerz & The Jack Herren Band, Hanne Hukkelberg, Greni (BigBang-vokalisten går solo med fullt band og turnéstart på Nattjazz), Frida Ånnevik, Arve Henriksen, Frode Grytten Beat Band, Berglund/Öström/Wesseltoft, Howe Gelb Trio, Oumou Sangaré, Joshua Redman Trio, Noura Mint Seymali, Moon Hooch (hyllet som "tidenes" Nattjazz-booking" sist de spilte), Miss Tati, Rohey, Undergrunnen, Shobaleader One, Cloroform, Soft Ride, Dig Deeper og mange, mange flere.

Vi anbefaler spesielt bestillingsverket [Lyden av Bergen](#) - med Erlend Skomsvoll og Bergen Big Band, torsdag 26. mai, en konsert vi gleder oss veldig til.

Hele programmet og info om festivalen, scener og spilletider finner du på nattjazz.no. Vil du gå flere dager? På våre nettsider finner du info om Festivalpass (10 dager) og Nattpass 1 og 2 (5 dager) . Vennegjeng eller større gruppe? Les mer [her](#).

Pilotprosjektet Nattjazz Ordlyd presenterer også i år **Poesidigg** på Nattjazz!

Mandag 29. mai kan du oppleve det sagnomsuste poesikonseptet på Sardinien, USF Verftet.

Programmet snekres i det du leser dette, men allerede nå kan vi røpe at fabelaktige Brødet & Eselet kommer denne mandagskvelden! Los og vert for det poetiske kraftsenteret Poesidigg er som alltid Henning H. Bergsvåg.

DAGSPASS KJØPER DU HER

Tilbudpris Dagspass (kun 2 bill. pr ansatt pr dag): Billettavgift inkludert i alle billetter.

Fredag 26. mai, Lørdag 27. mai, Fredag 2. juni og Lørdag 3 juni: Pris: 480,- (Ordinær 590,-)

Søndag 28. mai: Pris: 280,- (Ordinær 330,-)

Mandag 29. mai - Poesidigg: Pris: 50,- (Ordinær 85,-)

Tirsdag 30. mai: Pris: 190,- (Ordinær 240,-)

Onsdag 31. mai, Torsdag 1. juni: Pris: 330,- (Ordinær 390,-)

NATTJAZZ 26. MAI - 4. JUNI 2016. Velkommen til Norges beste jazzfestival.

PUBLIKASJONER UKE 17

Til de som savner publikasjoner en er med på eller kjenner til at er utgitt (hvor noen på IFT er forfattere/medforfattere):

Det viser seg at det ikke er alt som kommer med i «Web of Science» hvor vi henter publikasjonene fra. Hvis dere gir meg opplysningene med forfattere, publikasjonstittel, hvor det blir gitt ut og tid, setter jeg det inn her.

- Gopalakrishnan, M.; Arivazhagan, V.; et al.: **“In-situ synthesis of Co₃O₄/graphite nanocomposite for high-performance supercapacitor electrode applications”** APPLIED SURFACE SCIENCE Volume: 403 Pages: 578-583
- Hansen, J. P.; et al.: **“Limits to growth in the renewable energy sector”** RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS Volume: 70 Pages: 769-774
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Kastanas, A.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **“Measurements of top quark spin observables in tt events using dilepton final states in root s=8 TeV pp collisions with the ATLAS detector”** Atlas Collaboration JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS Issue: 3
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Kastanas, A.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **“A measurement of material in the ATLAS tracker using secondary hadronic interactions in 7 TeV p p collisions”** Atlas Collaboration JOURNAL OF INSTRUMENTATION Volume: 11





NYTTIGE LENKER

[Nettsider for IFT](#)
[Kontaktinfo for IFT-adm.](#)

[Administrativt utviklingsprosjekt ved MN-fakultetet](#)
[Fakultetets nettsider](#)
[Fakultetsstyret](#)
[Fakultetets strategiplan](#)
[HMS-portalen](#)

[Det sentrale organisasjonsutviklingsprosjektet](#)

[Tidligere utgaver av IFT-posten](#)

Nettavisen [På Høyden](#)
 Fagutvalget ved IFT: <http://fft.uib.no/> / [Facebook](#)

[Telefonkatalogen](#) (internt ved UiB)

[UiBs intranett - personalsider](#)

[Personalportalen](#) (PAGA)

[BRITA](#) (IT-hjelp)

[LYDIA](#) (transport)

[SEBRA](#) (brukerkonto)

[Campusbussen](#)

[Cristin](#)

[Pubmed](#)

[The UiB Magazine](#)

Universitetsbiblioteket [Fysikk og Teknologi](#)

-----"----- [Alment om bibliotek for realfag](#)

[Nye doktorgrader ved UiB](#)

[Ledige stillinger ved UiB](#)

[Ofte stilte spørsmål: A - W](#)

IFT-POSTEN UTGIS AV
INSTITUTT FOR FYSIKK OG TEKNOLOGI, UiB
TELEFON: +47 55 58 27 61
KONTAKT: [POST@IFT.UIB.NO](mailto:post@ift.uib.no)
IFT-POSTEN@IFT.UIB.NO