

IFT-POSTEN

NYTT FRA INSTITUTT FOR FYSIKK
OG TEKNOLOGI
UNIVERSITETET I BERGEN

INSTITUTTLEDERENS LEDER

Denne sommeren prøvde man en for undertegnede ny vri på ferieuttaket. Nemlig tidlig ferie med påfølgende oppstart av nytt semester i god tid før juli var omme. Dette har vært flotte greier med god korrelasjon mellom finvær og ferietid, og ikke minst med et relativt rolig oppstarts tempo de første ukene på jobb. Denne fine tiden tok brått slutt sist uke, og for de fleste av oss er det nå både regnvær og fullt kjøør fremover. Skulle det allikevel være noen ledige rom i kalenderen i tiden fremover vil vi forsøke å fylle dem medarbeidersamtaler. Jeg håper de aller fleste som blir invitert til en slik samtale takker ja til tilbudet, og hvis du skulle tenke at en slik invitasjon drøyer for lenge så er det bare å sende en liten melding så skal vi raskt få det på plass.



Mandag gjorde Olsen og Datarock sitt for å få fart på våre nye studenter som så fortsatte inn i en fadderuke med fest og høytid. Når den så sagnomsuste uken nå er i ferd med å ebbe ut merker man seg at denne begivenheten tilsynelatende har forgått på aller høveligste vis. I alle fall den delen som har vært huset her ved instituttet. Flotte greier!

"Whether you think you can, or think you can't, you're right." -- [Henry Ford](#)

God helg,
Øyvind



PHD-DISPUTAS

MSc. NORAH KAGGWA KWAGALA disputerer for PhD-graden med avhandlingen:

"Thermally excited 630.0 nm emissions in the polar Ionosphere".

Tid: 24. august 2018, kl. 13:15
Sted: Aud.2, Realfagbygget, Allégaten 41

Opponent: Forsker, ph.d. Daniel Whiter, University of Southampton, Storbritannia
Opponent: Førsteamanuensis, ph.d. Mykola Ivchenko, Royal Institute of Technology, Sverige

Øvrig medlem i komiteen: Seniorrådgiver, ph.d. Therese Jørgensen, IFT

Leder av disputasen: Professor emeritus Finn Sjøraas



[Pressemelding](#)

***Adgang for interesserte tilhørere.
Velkommen til lokalet i god tid før disputasen!***

SEMINAR OVER SELVVALGT EMNE

Ph.D - kandidat **Nuozhen Gelsor** avholder seminar over selvvalgt emne:

"Introduction of holography"

Tid: Tirsdag 28. august 2018 , klokken 10:15

Sted: Rom 366, IFT, Allégaten 55.

Komite vil være: Martin M. Greve og Christine Smith-Johnsen

PHD - PRØVEFORELESNING

MSc. Zachary Paul Alcorn holder følgende prøveforelesning for PhD-graden med oppgitt emne:

"The potential of high altitude wind energy"

Tid: Torsdag 30.08.2018, kl. 14.15
Sted: Rom 292, Bjørn Trumpys hus, Allégaten 55

Komité:
Leder: Professor Joakim Nystrand
Medlem: Førsteamanuensis Bjørn Johan Arntzen
Medlem: Postdoktor Paul Tenfjord

Adgang for interesserte tilhørere.

PUBLIKASJONER UKE 33 - 2018

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.

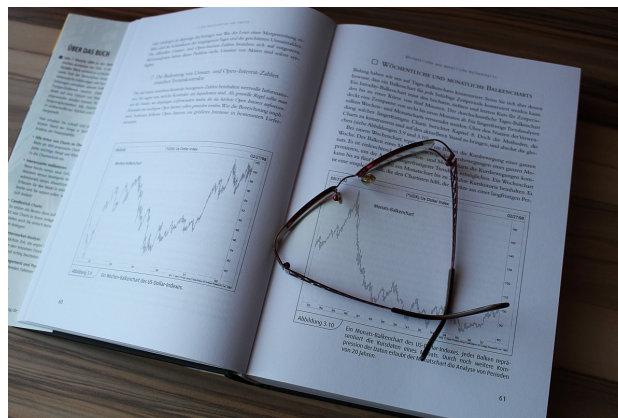
- Fahy, A.; Eder, S. D.; et al: **"Image formation in the scanning helium microscope "** ULTRAMICROSCOPY Volume 192 Pages: 7-13
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **"Search for new phenomena using the invariant mass distribution of same-flavour opposite-sign dilepton pairs in events with missing transverse momentum in root s=13 TeV pp collisions with the ATLAS detector "** ATLAS Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 78 Issue: 8
- Alme, J.; Altenkamper, L.; Djuvsland, Ø.; Loenne, P.I.; Nystrand, J.; Rehman, A.; Rohrich, D.; Tambave, G. J.; Ullaland, K.; Velure, A.; Wagner, B.; Zhou, Z.; Zhu, H.; et al.: **"Energy dependence and fluctuations of anisotropic flow in Pb-Pb collisions at root s(NN)=5.02 and 2.76 TeV"** ALICE Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 78 Issue: 7
- Xu, Y.; Norgren, C.; et al.: **"Formation of dipolarization fronts after current sheet thinning"** PHYSICS OF PLASMAS Volume 25 Issue: 7
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **"Search for pair production of up-type vector-like quarks and for four-top-quark events in final states with multiple b-jets with the ATLAS detector"** ATLAS Collaboration JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS Issue: 7
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **"Search for heavy ZZ resonances in the l(+) l(-) l(+) l(-) and l(+) l(-) nu(nu)over-bar final states using proton-proton collisions at root s=13 TeV with the ATLAS detector"** ATLAS Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 78 Issue: 4
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **"Search for new phenomena in high-mass final states with a photon and a jet from pp collisions at root s=13 TeV with the ATLAS detector"** ATLAS Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 78 Issue: 2
- Alme, J.; Altenkamper, L.; Djuvsland, Ø.; Loenne, P.I.; Nystrand, J.; Rehman, A.; Rohrich, D.; Tambave, G. J.; Ullaland, K.; Velure, A.; Wagner, B.; Zhou, Z.; Zhu, H.; et al.: **"First proton-proton collisions at the LHC as observed with the ALICE detector: measurement of the charged-particle pseudorapidity density at root s=900 GeV"** ALICE Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 65 Issue: 1-2 Pages: 111-125
- Abdallah, J.; Eigen, G.; **"Inclusive single-particle production in two-photon collisions at LEP II with the DELPHI detector"** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 678 Issue: 5 Pages: 444-449
- Abdallah, J.; Eigen, G.; **"Measurement and interpretation of fermion-pair production at LEP energies above the Z resonance"** DELPHI Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 45 Issue: 3 Pages: 589-632
- Abdallah, J.; Eigen, G.; **"Study of tau-pair production in photon-photon collisions at LEP and limits on the anomalous electromagnetic moments of the tau lepton"** DELPHI Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 35 Issue: 2 Pages: 159-170
- Abdallah, J.; Eigen, G.; **"Measurement of the W-pair production cross-section and W branching ratios in e(+)e(-) collisions at root s=161-209 GeV"** DELPHI Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 34 Issue: 2 Pages: 127-144

Fortsetter neste side

- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Measurement of $V\text{-}cb$ from the decay process $(B)\overline{\text{0}}\rightarrow D^{(*)}l^{(-)}(\nu)\overline{\text{0}}$ ”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 510 Issue: 1-4 Pages: 55-74
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Measurement of trilinear gauge boson couplings WWV , (VZ,γ) in $e^{(+)}e^{(-)}$ collisions at 189 GeV”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 502 Issue: 1-4 Pages: 9-23
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Study of dimuon production in photon-photon collisions and measurement of QED photon structure functions at LEP”** DELPHI Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 19 Issue: 1 Pages: 15-28
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Measurement of the ZZ cross-section in $e^{(+)}e^{(-)}$ interactions at 183-189 GeV”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 497 Issue: 3-4 Pages: 199-213
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Determination of the $e^{(+)}e^{(-)}\rightarrow\gamma\gamma(\gamma)$ cross-section at centre-of-mass energies ranging from 189 GeV to 202 GeV”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 491 Issue: 1-2 Pages: 67-80
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Cross-sections and leptonic forward-backward asymmetries from the Z(0) running of LEP”** DELPHI Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 16 Issue: 3 Pages: 371-405
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Measurement and interpretation of fermion-pair production at LEP energies of 183 and 189 GeV”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 485 Issue: 1-3 Pages: 45-61
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Measurement of the strange quark forward-backward asymmetry around the Z(0) peak”** DELPHI Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 14 Issue: 4 Pages: 613-631
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“W pair production cross-section and W branching fractions in $e^{(+)}e^{(-)}$ interactions at 189 GeV”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 479 Issue: 1-3 Pages: 89-100
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Hadronization properties of b quarks compared to light quarks in $e^{(+)}e^{(-)}\rightarrow q(\overline{q})\overline{\text{0}}$ from 183 to 200 GeV”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 479 Issue: 1-3 Pages: 118-128
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Measurement of the gluon fragmentation function and a comparison of the scaling violation in gluon and quark jets”** DELPHI Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 13 Issue: 4 Pages: 573-589
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Measurement of the forward backward asymmetry of c and b quarks at the Z pole using reconstructed D mesons”** DELPHI Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume 10 Issue: 2 Pages: 219-237
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“Measurement of inclusive $\rho(0)$, $f(0)(980)$, $f(2)(1270)$, $K-2^{*0}(1430)$ and $f'(2)(1525)$ production in Z(0) decays”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 449 Issue: 3-4 Pages: 364-382
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“The scale dependence of the hadron multiplicity in quark and gluon jets and a precise determination of $C(A)/C(F)$ ”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 449 Issue: 3-4 Pages: 383-400
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“STUDY OF PROMPT PHOTON PRODUCTION IN HADRONIC Z(0) DECAYS”** DELPHI Collaboration ZEITSCHRIFT FUR PHYSIK C-PARTICLES AND FIELDS Volume 69 Issue: 1 Pages: 1-13
- Abreu, P. ; Eigen, G.; **“PRODUCTION OF STRANGE B-BARYONS DECAYING INTO $\Xi^{(-)}\text{-}L^{(-)}$ PAIRS AT LEP”** DELPHI Collaboration ZEITSCHRIFT FUR PHYSIK C-PARTICLES AND FIELDS Volume 68 Issue: 4 Pages: 541-553

Fortsetter neste side

- Abreu, P .; Eigen, G.; **“PRODUCTION OF STRANGE B-BARYONS DECAYING INTO XI-/+-L-/+ PAIRS AT LEP”** DELPHI Collaboration ZEITSCHRIFT FUR PHYSIK C-PARTICLES AND FIELDS Volume 68 Issue: 4 Pages: 541-553
- Abreu, P .; Eigen, G.; **“SEARCH FOR EXCLUSIVE CHARMLESS B-MESON DECAYS WITH THE DELPHI DETECTOR AT LEP ”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 357 Issue: 1-2 Pages: 255-266
- Abreu, P .; Eigen, G.; **“FIRST MEASUREMENT OF THE STRANGE QUARK ASYMMETRY AT THE Z(0) PEAK”** DELPHI Collaboration ZEITSCHRIFT FUR PHYSIK C-PARTICLES AND FIELDS Volume 67 Issue: 1 Pages: 1-13
- Abreu, P .; Eigen, G.; **“MEASUREMENT OF THE E+E- -] GAMMA-GAMMA(GAMMA) CROSS-SECTION AT LEP ENERGIES”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 327 Issue: 3-4 Pages: 386-396
- Abreu, P .; Eigen, G.; **“MEASUREMENT OF THE E+E- -] GAMMA-GAMMA(GAMMA) CROSS-SECTION AT LEP ENERGIES”** DELPHI Collaboration NUCLEAR PHYSICS B Volume 417 Issue: 1-2 Pages: 3-57
- Abreu, P .; Eigen, G.; **“PRODUCTION OF LAMBDA AND LAMBDA(LAMBDA)OVER-BAR CORRELATIONS IN THE HADRONIC DECAYS OF THE Z(0)”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 318 Issue: 1 Pages: 249-262
- Abreu, P .; Eigen, G.; **“DETERMINATION OF ALPHA-S FROM THE SCALING VIOLATION IN THE FRAGMENTATION FUNCTIONS IN E+E- ANNIHILATION”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 311 Issue: 1-4 Pages: 408-424
- Abreu, P .; Eigen, G.; **“MEASUREMENT OF THE PARTIAL WIDTH OF THE DECAY OF THE Z0 INTO CHARM QUARK PAIRS”** DELPHI Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume 252 Issue: 1 Pages: 140-148
- BALESTRA, F.; 😊 HAATUFT, A.; HALSTEINSLID, A.; MYKLEBOST, K.; OLSEN, J.M.; 😊 et al.: **“ANTIPROTON HELIUM ANNIHILATION AROUND 45 MEV/C”** Volume 230 Issue: 1-2 Pages: 36-40
- 😊 GUTTA FRA PARTIKKELFYSIKK DA JEG BEGYNTE PÅ FYSISK INST. I 1973. Red anm.



MITTUiB-BRUKERSEMINAR 17. AUGUST KL. 14.15 - 16.00

Invitasjon til kollega-workshop på IFT om bruk av MittUiB og deling av spørsmål og erfaringer

Dato: Fredag 17. august kl. 14.15 - 16.00

Sted: Bachelorrytmet

Arbeidsgruppen med programstyrelederne ved IFT og to ETP-kolleger har invitert tre MN-fak kollegaer til å dele erfaringer med bruk av noen ulike verktøy i MittUiB med oss, samt være tilgjengelig for å være med å svare på ulike spørsmål vi måtte ha om bruk av MittUiB i undervisningen.

Første time: Isabelle Lecomte (GEO), Harald Walderhaug (GEO) og Øyvind Fiksen (BIO) vil dele av sine erfaringer.

Andre time: Deling av spørsmål og erfaringer. Kanskje kan Isabelle, Harald, Øyvind eller en kollega ved IFT svare på dine spørsmål om muligheter i MittUiB.

Verktøy i MittUiB som Isabelle, Harald og Øyvind vil demonstrere, med rom for oppfølgende spørsmål (ta gjerne med egen Laptop):

- Isabelle Lecomte og Harald Walderhaug (GEO): begynnererfaring med MittUiB generelt, fra nærmest ingen bruk V17 til «full-digitale» bruk V18, med bl.a. **quiz-verktøyet i MittUiB** (multiple choice spørsmål), eksempler på **studentinnlevering hvor studentene har brukt formel-editor i MS-Word** (LateX er uaktuelt i emnet), **Speed-Grader** til å gi tilbakemelding på obligatoriske øvelser levert inn av studentene, og problemene funnet og (delvis) løst underveis.
- Øyvind Fiksen (BIO): Erfaringer med bruk av **peer-review funksjonen** der studenter vurderer og kommenterer hverandres arbeider.

Alle tre vil demonstrere 'live' på MittUiB i ca. 10 minutter og så svare på spørsmål om funksjoner de viser.

Isabelle, Harald og Øyvind er ikke generelle superbrukere, men har prøvd ut noen funksjoner i MittUiB og kan fortelle om muligheter og problemer de fant ut av i prosessen med å komme i gang.

Mvh. Geir, Johan, Bjørn Tore og Dankert

NYHETSBREV – INNKJØP

[Informasjon om avtaler, bestillinger og faktura](#)



DEKAN-BLOGGEN - HELGE K. DAHLE

Dekanen har startet egen blogg for å informere om ting det arbeides med på MN-fakultetet

[Lenke til Dekanbloggen](#) (siste innlegg her): [Derfor vil frafallet reduseres](#) [UiB er best i Norge – og MatNat er best på UiB](#) [Masterseremonien bygger sterkere band](#)

Arkiv: [Mars 2018](#) [April 2018](#) [Mai 2018](#) [juni 2018](#) [august 2018](#)



SJØKRIGSSKOLEN SØKER TIMELÆRERE!

Vi søker deg, som har ledig kapasitet, til å undervise høsten 2018. Du kan bidra til hele emner eller deler av et emne, i samarbeid med ansatte på Sjøkrigsskolen eller andre timelærere.

Vi søker timelærere i hovedsak til ingeniøremner og følgende tema/emner kan være aktuelle:

- Matematikk/sannsynlighetsregning
- Fysikk
- Mekanikk (statikk og fasthetslære)
- Elektronikk
- Transmisjon
- Datateknikk (Programmering i C++)

Er du interessert og ønsker mer informasjon, vennligst ta kontakt med:

OK Nina Karin Wahlund

mobil: 924 36 533

mail: NinaKarin.Wahlund@sksk.mil.no



CAS - HOME

Flott mulighet for våre forskere <https://m.cas.oslo.no/>

Neste søknadsfrister:

1. YoungCAS projects – midten av november 2018 (for sommeren 2019)
2. CAS projects – midten av januar 2019 (for det akademiske år 2021/2022)

Hilsen Kari



H-BAR tar sommerferie og ønsker dere velkommen tilbake til høsten. 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!



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.



SIU LYSER UT INTERNASJONALE PROGRAM MED SØKNADSRIST HAUSTEN 2018

SIU lyser no ut midlar gjennom ulike program som rettar seg mot høgere utdannings-samarbeid med land utanfor EU og skal bidra til å styrke kvalitet i utdanning.

Russlandsprogrammet – Samarbeid mellom universiteter og høyskoler i Russland og Norge Midlar per prosjekt: 300 000 kr Total utlysning: Ca. 3 millioner kr Søknadsfrist: 25. september 2018

UTFORSK – Partnerskap for kobling av utdanning og forskning i samarbeid med Brasil, India, Kina, Russland, Sør-Afrika og Japan Midlar per prosjekt: 300 000 kr Total utlysning: Ca. 5 millioner kr Søknadsfrist: 25. september 2018

InternAbroad – Internasjonal praksismobilitet for studenter Midlar per prosjekt: 300 000 kr Total utlysning: Ca. 5 millioner kr Søknadsfrist: 25. september 2018

Globalink – Forskningspraksis i bedrift, samarbeid mellom Norge og Canada Midlar per prosjekt: 90 000 kr Total utlysning: Ca. 650 000 kr Søknadsfrist: Løpande

Søknader blir å sendast inn via SIUs online søknadssystem [Espresso](#).

Studieadministrativ avdeling legg til grunn at alle søknader skal vere forankra i leiinga på den respektive avdeling. For dei prosjekt som får innvilga støtte skal kontraktdokumentet underskrivast av direktør for Studieadministrativ avdeling og blir å sende i ephorte frå gjeldande fakultet til Studieadministrativ avdeling.

Studieadministrativ avdeling legg også til grunn at eventuell studentmobilitet som skjer i regi av slike prosjekt blir handsama på same måte som anna avtalefesta studentmobilitet ved UiB.

Vi ber fakulteta gjere utlysingane kjent for sine fagmiljø.

Ved spørsmål kan om programma kan ein kontakte nedelina.naydenova@uib.no eller helge.bjorlo@uib.no.

Venleg helsing

Christen Soleim

avdelingsdirektør

Nina Gry Stein

seksjonsleiar







UNIVERSITETET I BERGEN

Profilartikler

[Lagerførte profilartikler med UiB-logo](#)




EGENARKIVERING OG TILGJENGELIGGJØRING AV MASTEROPPGAVER I BORA

(BORA = Bergen Open Research Archive)



[Egenarkivering og tilgjengeliggjøring av masteroppgaver i BORA \(Bergen Open Research Archive\).pdf](#)

[Oversikt antall masteroppgaver i BORA 2017 \(Bergen Open Research Archive\).PDF](#)

TIL INFORMASJON OM ROMBESTILLING

Rom til eksamen eller møte

Med det nye timeplansystemet **bestiller forelesere/ansatte selv rom/lokale til muntlig eksamen , mastereksamen og møte**

Andre rom som kan bestilles

Den som bestiller først får rommet. Om man ikke benytter rommet må man huske å avbestille rommet, siden det blir betalt for rom som vi ikke bruker. Dere avbestiller i [mine bestillinger](#).

Rom 456 kan være tilgjengelig, og bestilles hos Karen Margrete i resepsjonen.

Bachelorrommet kan bestilles hos Gjert.

Om det ikke er ledige rom på fysikkbygget. Er det mulig å bestille rom andre plasser enn Bjørn Trumpys hus.

[Link til å bestille rom](#)

[For romoversikt over hva som er ledig](#)

GRUPPELEDEROPPLÆRING HØST 2018

Invitasjon til å delta i pedagogisk opplæring for gruppeledere, høstsemesteret 2018.

Universitetet i Bergen arrangerer hvert semester et pedagogisk kurs over tre dager for gruppeledere (kollokvieledere, seminarledere) som skal arbeide med undervisningsoppgaver i løpet av semesteret. Kurset arrangeres av Program for universitetspedagogikk ved Institutt for pedagogikk på Det psykologiske fakultet.

Deltakerne vil ha størst utbytte av den pedagogiske opplæringen når de faglige arbeidsoppgavene er mest mulig avklart på forhånd. Kurset gir anledning til å diskutere og planlegge egen undervisning, og det er derfor gunstig at flere gruppeledere fra samme fag deltar samtidig slik at de kan samarbeide om forberedelsene.

Opplæringene består av to moduler. Modul 1 går over to dager (1a + 1b) og modul 2 over en dag. Gruppeledere kan delta i de deler av programmet de ønsker. Deltakerne får timelønn for deltakelse dekket over Program for universitetspedagogikk sitt budsjett – med mindre de får betaling for deltakelse av fakultetet der de er tilsatt. Timesats er for tiden ca. 160 kr.

Påmelding skjer individuelt eller samlet for instituttet/fagområdet pr. e-post til: kare.helleve@uib.no Vi ønsker navn, e-postadresse, emnet gruppelederne skal undervise i og hvilke moduler påmeldingen gjelder.

Beskrivelse av modulene

Modul 1a (dag 1): Gruppeledelse - hvordan legge til rette for aktiv deltakelse. 6 timer

Her ser vi på hvordan man kan lede og styre en gruppe studenter som møtes jevnlig til arbeid med faglige oppgaver når det ikke er meningen at gruppeleder skal bruke mesteparten av tiden til å forelese. Modulen har som siktemål å forberede gruppelederne på de faglige og pedagogiske utfordringene som venter dem i det forestående arbeidet. Modulen inneholder arbeid med forberedelse til en samling med studenter.

Modul 1b (dag 2): Praktisk utprøving av undervisningsledelse. 6 timer

Dette er en forlengelse av Modul 1a med fokus på praktisk gruppeledelse gjennom utprøving av flere faglige opplegg. Modulen har som siktemål å demonstrere og diskutere situasjoner i undervisningen og baserer seg på rollespill der noen er ledere og andre er studenter.

Modul 2: Veiledning og tilbakemelding på skriftlige arbeider. 6 timer

Her tar vi opp noen sentrale sider ved å gi tilbakemelding på faglige tekster. Dette er en praktisk rettet modul med teksteksempler og gjennomgang av ulike responsnivåer. Modulen er ment for gruppeledere som har ansvar for veiledning og tilbakemelding på tekstoppgaver. Masterstudenter vil også kunne ha nytte av modulen i forbindelse med egen oppgaveskriving. Det er for tiden mange tekstsjangere i bruk ved UiB, så denne modulen bør suppleres med lokale konkretiseringer av fagområdets forventninger til studenttekstene.

Tid og sted

Modul 1a + 1b: Tirsdag 21. august + onsdag 22. august kl. 9.15 - 15.00

VilVite senteret, 2. etasje, konferanserom C+D (Thormøhlens gate 51)

Modul 2: Torsdag 23. august kl. 9.15 - 15.00

VilVite senteret, 2. etasje, konferanserom C+D (Thormøhlens gate 51)

Velkommen!

Kåre Helleve (administrasjon) / Ivar Nordmo (kursleder)

Program for universitetspedagogikk

kare.helleve@uib.no

ivar.nordmo@uib.no

VELFERDSTILBUD: NY SØKNADSPERIODE FOR HYTTENE - HØSTEN 2018

Ny søknadsperiode for hyttene på Ustaoset seinhøsten 2018

Det er nå åpnet for elektronisk søknad til U-heimen, Ottesheimen og Butten på Ustaoset for seinhøst 2018, i perioden 14. oktober -31. desember 2018.

Det er en felles trekning for alle hyttene. Ved søknad om hytte må man prioritere både ønsket hytte og ønsket periode.

Avbestillingsfrist for tildelt hytte er 30 dager før leieperiodens start for å unngå gebyr for avbestilling.

Man må benytte UiBs elektroniske hyttesystem (<https://skjema.app.uib.no/hytter>) ved å logge seg inn med sitt UiB brukernavn og passord. Ved første gangs søknad om hytte må man legge inn noe informasjon. Alle søknader må registreres i det elektroniske hyttesystemet for å komme med i trekningen.

Søknadsskjema og informasjon om hyttene finnes også på Ansattssidene under «Mitt ansattforhold» - «Velferd»- «Velferdshytter til utleie». Logg inn med ditt UiB brukernavn og passord fra en UiB-maskin eller via [VPN-løsning](#).

Søknadsfristen er 14. september, trekningen foretas 17. september 2018.



Tingviken med mange koselige detaljer

New application period for the cottages at Ustaoset late autumn 2018

It is now opened to apply for U-heimen, Ottesheimen and Butten at Ustaoset for the late autumn period from 14 October until 31 December 2018.

Cancellation deadline is 30 days before rental period start to avoid penalty for cancellation

Please use the UoB electronic cabin system by logging in with your registered username and password. (<https://skjema.app.uib.no/hytter>). Upon initial application you must enter some information.

All applications must be registered in the electronic cabin system to be included in the draw.

Application forms and information can also be found at the Employee Pages under "Employment conditions" - "Welfare" - "Cabin hire (NO)" - logging in with your registered UoB username and password from an UoB-computer or by using the [VPN-logon](#)

The application deadline is 14 September, drawing will be done 17 September 2018.



U-heimen

Ottesheimen

Oversiktsbilde med alle tre hyttene
Nede til høyre ligger Butten



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
IFT-POSTEN@IFT.UIB.NO