

IFT-POSTEN

NYTT FRA INSTITUTT FOR FYSIKK
OG TEKNOLOGI
UNIVERSITETET I BERGEN

INSTITUTTLADERENS LEDER

Da var plutselig studentbarometeret over oss igjen, og det er jo alltid interessant å prøve å dekode hvordan studentene våre har det gjennom de til dels kryptiske tilbakemeldingene barometeret gir. Så la oss like godt starte med det aller mest positive fra årets undersøkelse. Av de ikke mindre enn 155 studieprogrammene denne institusjonen tilbyr, er ikke mindre enn to program vi er sterk inne i på listen av, topp tre målt på den kanskje mest interessante tilbakemeldingen som er helhetsvurderingen. Bachelorprogrammet i nanoteknologi som ligger under Kjemisk institutt, men som vi er sterk inne i, kom her på andreplass med karakteren 4,7 (hvor 5,0 er toppscore), mens det integrerte masterprogrammet i havteknologi kom på tredje plass med karakteren 4,7. Dette er en fabelaktig god tilbakemelding, og her er det bare å gratulere alle involverte med flott resultat. Man kjenner til at mange har lagt seg i selen for at studentene skal få en best mulig studiesituasjon, og man blir nødt til å trekke frem Irlin og Bjørn Tore som har gjort en spesielt stor innsats på det nye havteknologi programmet. Fabelaktig! Går vi litt nedover på listen ser vi at fysikk gjør det relativt bra med 4,3 i score på bachelorprogrammet og 4,0 på masterprogrammet. For dem som finleser listen, ser vi at vi også er representert litt lenger nede på listen, og da tenker jeg at vi alle kanskje kunne dvele litt ved de ulike parameterne vi blir målt på i barometeret, og vurdere om ikke et par enkle grep kan tas for å løfte scoren litt. For eksempel er det gjennomgående at vi scorer relativt lavt på arbeidslivsrelevans. Her er det vel nok å være litt beviste på å få nevnt hvilke muligheter som er der ute, for studentene våre ser da vitterlig ut til i stor grad å finne relevante arbeidsplasser etter endt studietid. La oss se hva vi kan oppnå i 2020!

“I was not a good student. I did not spend much time at college; I was too busy enjoying myself”

[Stephen Hawking](#)

Ha en helg med toppscore,
Øyvind



PHD-DISPUTAS

MSc. Arthur Uno Rogmo disputerte for PhD-graden med avhandlingen:

"CO₂-Foams for Enhanced Oil Recovery and CO₂ Storage"

Tid: Fredag 1. mars 2019 kl 13:15
Sted: Auditorium 3, realfagsbygget, allegt.41

Opponent: Assistant Professor, ph.d., Dr. Valentina Prigiobbe, Dept. of Civil, Environmental, and Ocean Engineering, Stevens Institute of Technology, USA
Opponent: Professor, ph.d., Dr. Matthew Jackson, Faculty of Engineering, Department of Earth Science & Engineering, Royal School of Mines, Imperial College, England

Øvrig medlem i komiteen: Professor, ph.d., Dr. Pawel Kosinski, IFT
Leder av disputasen: Professor emeritus Rolf K. Eckhoff, Universitetet i Bergen



[Pressemelding](#)

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

KANTINEN ER ÅPEN IGJEN TIRSDAG 19.FEBRUAR 2019

Tran er tilbake fra Vietnam mandag kveld, og har vanlig drift fra tirsdag
 Tran is back from Vietnam Monday evening, and the canteen will open Tuesday.

MASTERGRADEKSAMEN

Michael J. Stremme skal opp til avsluttende mastergradseksamen i Optikk og atomfysikk, med oppgaven:
"Fast Mie calculations with a radial basis function neural network"

Tid: Torsdag 21. februar 2019 kl. 09.45 **Sted:** Rom 292, IFT

Veiledere: Børge Hamre og Arne S. Kristoffersen, IFT
Eksamenskomite: Stian Magnussen, ProAnalysis AS, Bergen og Jörn Kersten (Internsensor)

MASTERGRADEKSAMEN

Magnus Hammervold Eileraas skal opp til avsluttende mastergradseksamen i Akustikk, med oppgaven:
"Lydhastighetsmålinger med og uten resonanseffekter i en viskoelastisk stålplate i vann"

Tid: Onsdag 6. mars 2019 kl. 09.00 **Sted:** Rom 366, IFT

Veiledere: Per Lunde, Magne Vestrheim, Magne Aanes, IFT
Eksamenskomite: Audun O. Pedersen, ClampOn AS, Bergen og Pawel Kosinski (Internsensor)

FELLESSEMINAR

Alle er velkommen til [fellesseminar](#) der Alexander Karl Rothkopf, Institutt for matematikk og fysikk, University of Stavanger, holder foredraget:

**"Quarkonium real-time dynamics in heavy-ion collisions"**

Tid: Fredag 15.02.2019 kl 1400 **Sted:** Aud. B, Allégt. 66

Abstract

The past two decades have seen heavy-ion collision physics at the RHIC and LHC collider evolve into high precision science, providing unique insight into nuclear matter under extreme conditions, similar to those present close to the beginning of the universe. Among the many probes to study in such collisions (see e.g. [1]), the bound states of a heavy quark and anti-quark, so called quarkonium, take a special role in that they are both experimentally cleanly accessible, as well as amendable to powerful theoretical tools.

In this talk I will report on recent progress in our ongoing quest to understand the dynamical evolution of heavy quarkonium states during the different stages of a heavy-ion collisions from first principles. The central tools in our arsenal are lattice QCD simulations and effective field theories and I will discuss how we can leverage their non-perturbative predictive power to access various aspects of quarkonium real-time dynamics, ranging from quarkonium formation at early times, via thermalization at intermediate times [2] to their equilibrium spectra at late times [3].

[1] G. Aarts et. al., Eur.Phys.J. A53 (2017) no.5, 93

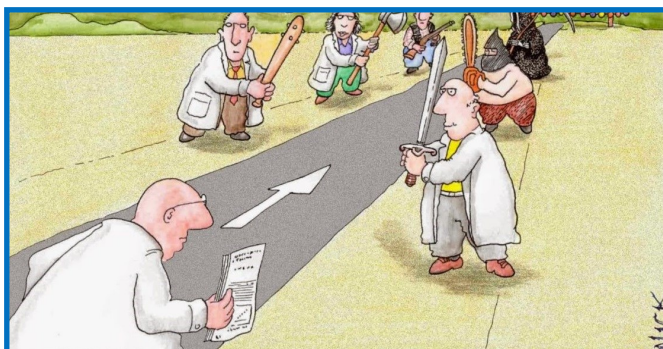
[2] S. Kajimoto, M. Asakawa, Y. Akamatsu, A.R. PRD97 (2018) 014003

[3] S. Kim, P. Petreczky, A.R. JHEP 1811 (2018) 088

Servering av kaffe og kake

"PROJECT PROPOSALS FOR DUMMIES"

Course for PhD's and postdocs at IFT



Introduction course

For PhDs and postdocs at IFT

Learning outcomes:
Writing successful project proposals

Workshop: Practical tips

Lunch and coffee included

Free of charge

Time: Tuesday **26 February**, 9:00 – 13:00

Where: Media City Bergen

Registration deadline: Tuesday **19 February**.

Course leader: Cecilie Evjen, IFT research adviser

For more info, see [program](#) and [registration link](#).

Questions: else.johannesen@uib.no

The course will give you an introduction in how to reach up in the competition in writing project proposals. The day will include workshops with hands-on exercise, talk from a researcher's point of view, and group work with other young researchers from IFT. Due to limited space, we can only guarantee a place for the first registered participants (see registration link).

Norwegian Ocean Observation Laboratory



A seminar series organized by the Norwegian Ocean Observation Laboratory covering topics in Ocean Technology and Marine Sciences

seminar 21 February 2019

AI Rumson

Data Management Lead at Swire Seabed
Ph.D. Researcher at Cranfield University

The practical application of coastal and ocean data within decision making processes

Innovations in the methods allowing collection, analysis and communication of data present a wide range of opportunities to those working in industries operating in coastal and ocean areas. A new generation of sensor technologies, generating high density data streams representing environmental parameters, can now be combined with freely available holistic data sources, such as those detailing socio-economic and demographic factors. Much of this data is now available Open Source, and advanced methods allow what can appear a mass of unstructured, and unrelated datasets to be combined to generate answers to pressing issues such as those pertaining to environmental management, and spatial planning. This is shown to significantly reduce uncertainty within decision making processes.

13:45-14:45, Vilvite Auditorium, Thormøhlensgate 51

All welcome!

UTREISESEMINAR/MOBILITY SEMINAR

06.03.2019 - 13.00 –15.00

Det vil bli holdt utreiseseminar for ansatte som skal på forskningsopp- hold i utland.

Seminarret holdes av internasjonalt senter.

Se lenke for program og påmelding

<https://www.uib.no/internasjonalt/124481/utreiseseminar-mobility-seminar>

Seminarret holdes på engelsk.



Opphavsrett:colourbox.com

06.03.2019 - 13.00 –15.00

It will be held a mobility seminar for staff who are planning a research stay abroad during 2019/2020. The seminar is arranged by International Centre.

See link for program and registration.

<https://www.uib.no/internasjonalt/124481/utreiseseminar-mobility-seminar>

The seminar is held in English

MOBILITY GRANTS - INFO MEETING

The University of Bergen (UiB) and The Research Council of Norway (NFR) is organising an information meeting course on the NFRs Mobility Program 2019.

Target group:

This course only applies to the Mobility grants announced by NFR with deadline 10.04.2019. You will also receive information on How to apply to the European Commission's Horizon2020 MSCA IF 2019 (Mobility grants) call with deadline in September 2019

The course is **open to everyone at UiB with up to a maximum of 7 years** after the defense of an approved doctorate (PhD) who wants some "**international experience**". It is also possible to apply **before** you have submitted your PhD dissertation.

Candidates with more than 7 years after PhD can apply for deductions based on the experience requirement – eg maternity leave etc.

Candidates may not have lived or worked in the country (destination country) for the foreign organization for more than 12 months. during the three years before the application deadline.

Those who receive the mobility grant will still be employed at UiB during the period - max 2 years abroad and 1 year back at UiB.

Agenda:

Introduction to Program – **Vibeke K. Irgan**

The NFR Mobility program (and a short intro to EUs Mobility Program) – **Per Magnus Kommandantvold – NFR**

The Eligibility requirements and the Evaluation criteria – **Emmanuel Babatunde**

Practical information about the Mobility program

Budgeting/Finance – **Ella Jeanette Helgesen / Therese Hystad**

Mobility rules – What to note – **Jill Anette Opsahl**

20.02.2019 - 09.00–13.00 Sydneshaugen skole Auditorium B [Register and info](#)

MOBILITY GRANTS

20/2-2019

FØRSTEHJELPSKURS VÅR 2019

Det er satt opp 4 førstehjelpskurs Mars 2019, og det er fortsatt plasser tilgjengelig.

Mandag 11. mars

1. 08.30 – 11.30
2. 1200 – 1500

[Informasjon og påmelding](#)

Tirsdag 12. mars

1. 0830 – 1130
2. 1200 – 1500

[Informasjon og påmelding](#)

Onsdag 13. mars – På engelsk

1. 0830 – 1130

[Informasjon og påmelding](#)



INNLEVERING AV PH.D.-AVHANDLING VÅRSEMESTER / SUBMISSION THESIS SPRING SEMESTER

Siste frist for innlevering av ph.d.-avhandling med disputas før sommerferien vil denne våren være 8.april.

Latest date for submission your thesis this spring semester, with planned defence before the summer is 8 of April.

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.



H-BAR holder åpent 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 drivesholder åpent hver fredag framover fra klokken 19.00 til klokken 01.00. av Fagutvalget ved instituttet og er primært for instituttets studenter, men ansatte er også velkomne!



PUBLIKASJONER UKE 7 - 2019

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, og/eller det tar ofte litt tid før de er kommet inn. Hvis dere gir meg opplysningene med forfattere, publikasjonstittel, hvor det blir gitt ut og tid, setter jeg det inn her.

Her er siste ukes publikasjoner:

- Buanes, T.; Dale, O.; Djuvsland, J.I.; Eigen, G.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **"Measurement of photon-jet transverse momentum correlations in 5.02 TeV Pb + Pb and pp collisions with ATLAS"** ATLAS Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume: 789 Pages: 167-190
- Alme, J.; Altenkamer, 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.: **"Direct photon elliptic flow in Pb-Pb collisions at root s(NN)=2.76 TeV"** ALICE Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume: 789 Pages: 308-322
- Buanes, T.; Dale, O.; Djuvsland, J.I.; Eigen, G.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **"Correlated long-range mixed-harmonic fluctuations measured in pp, p plus Pb and low-multiplicity Pb plus Pb collisions with the ATLAS detector"** ATLAS Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume: 789 Pages: 444-471
- Buanes, T.; Dale, O.; Djuvsland, J.I.; Eigen, G.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **"Measurements of gluon-gluon fusion and vector-boson fusion Higgs boson production cross-sections in the H -> WW* -> e nu mu nu decay channel in pp collisions at root s=13 TeV with the ATLAS detector"** ATLAS Collaboration PHYSICS LETTERS B Volume: 789 Pages: 508-529
- Buanes, T.; Dale, O.; Djuvsland, J.I.; 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 Majorana or Dirac neutrinos and right-handed W gauge bosons in final states with two charged leptons and two jets at TeV with the ATLAS detector"** ATLAS Collaboration JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS Issue: 1
- Katamzi-Joseph, Zama T.; Oksavik, Kjellmar; et al.: **"Multi-instrument observations of large-scale atmospheric gravity waves/traveling ionospheric disturbances associated with enhanced auroral activity over Svalbard"** ADVANCES IN SPACE RESEARCH Volume: 63 Issue: 1 Pages: 270-281
- Buanes, T.; Dale, O.; Djuvsland, J.I.; Eigen, G.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Smestad, L.; Stugu, B.; Yang, Z.; Zalieckas, J.; et al.: **"Measurement of the Z gamma -> nu nu gamma production cross section in pp collisions at root s=13 TeV with the ATLAS detector and limits on anomalous triple gauge-boson couplings"** ATLAS Collaboration JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS Issue: 12



BLI KJENT MED UiB LÆRINGS LAB

Labfrokost er en serie åpne arrangement i UiB læringslab. Første utgave i 2019 er for deg som er nysgjerrig på hva laben kan hjelpe deg og ditt fagmiljø med.

Til årets første labfrokost har vi samlet ansatte og studenter som viser resultater og deler erfaringer fra sitt samarbeid med UiB læringslab:

- **Infeksjonsmedisinens historie**
Studentene til Magnus Vollset, førsteamanuensis i vitenskaps- og medisinhistorie, har lært av å lage videoer om behandling av lepra, tuberkulose og aids
- **Geofarer forklart - av studenter, for studenter**

iEarth, forankret ved Institutt for geovitenskap, representerer nytenkning om geovitenskabens rolle i samfunnet og nyorientering i geofagutdanningen. Studentenes aktive medvirkning er sentral, ikke minst i produksjon av undervisningsfilmer om geofaglige terskelbegrep

- **Ancient Cities**

Simon Malmberg, professor i klassisk arkeologi, forsker og underviser sammen med kolleger i en rekke europeiske land. Samarbeidet omfatter et digitalt emne, eller MOOC (Massive Open Online Course), om oldtidsbyer.

Vi introduserer tjenestene i UiB læringslab, og det blir god tid til spørsmål og svar.

Enkel frokost står også på menyen, derfor tar vi opp [påmelding her](#).



DEKAN-BLOGGEN - HELGE K. DAHLE

Dekanens blogg for å informere om ting det arbeides med på MN-fakultetet

[Lenke til Dekanbloggen](#) Siste innlegg:

[Med et godt omdømme er det lettere å rekruttere godt](#) [Slik skal vi håndtere Plan S hos oss](#) [Energi, teknologi og alliansar](#) [Det ER positivt å ha lågt klimaavtrykk](#)

Arkiv: [Mars 2018](#) [April 2018](#) [Mai 2018](#) [juni 2018](#) [August 2018](#) [Sept. 18](#)
[Okt. 2018](#) [November 2018](#) [Desember 2018](#) [Januar 2019](#) [Februar 2019](#)



UPCOMING EVENTS

Kommende arrangementer og frister

1. Siste påminnelse SPIRE såkornsmidler

Intern søknadsfrist: **tirsdag 18. februar**. Se [søknadsmal](#) eller [link](#) for mer info.

Send til [Cecilie](#) og/eller [Grete](#). SPIRE har to kategorier:

- SPIRE midler for internasjonale nettverks- og partnerskapsamarbeid
- SPIRE gjesteforskermidler



2. Utreiseseminar for deg som planlegger forskningsopphold i utlandet



Dato: **6. mars** kl. 13:00 – 15:00. Sted: Studentsenteret, UiB.

Dette gjelder fro UiB ansatte som skal på forskningsopphold i utlandet.

Se [link](#) for mer informasjon og påmelding.

3. Infomøte med NFR for IKTPLUSS

Dato: torsdag **7. mars** kl. 14:00 – 15:30. Sted: Høyteknologisenteret, UiB.

Temaet er forskningsprosjekter innenfor "Data og tjenester overalt".

[Utlysningen](#) er **løpende** og går fra 28. januar. Se [link](#) for informasjon.



4. En 24 timers innovasjonscamp for bærekraftig energi:



7. mars kl. 14:00 – **8. mars** kl. 15:00. Sted: [BTO](#).

Innovasjonscamp for alle som ønsker å finne og utvikle fremtidens løsninger innen fornybare, elektriske og digitale energiløsninger.

Arrangementet er gratis. Se [link](#) for mer info, [radiointervju](#) og [påmelding](#).

5. ERC Advanced Grants kurs

Dette er av interesse for alle som vurderer å skrive en søknad til ERC AdG.

Dato: **13. mars** kl. 9:00 – 15:00. Sted: Hotell Ørnen.

Gratis arrangement, se [link](#) for informasjon og [påmelding](#).



6. NFR nyheter Plan S og Brexit

- Enighet om mål, men bekymring for konsekvenser. Les mer [her](#).
- Hva skjer med norske deltakere i H2020 ved Brexit? Les mer [her](#).



Ta kontakt for spørsmål om utlysninger

Cecilie Evjen

Forskningskoordinator

IFT og Kjemisk institutt, UiB

Ta kontakt for spørsmål om arrangementene og om søknadsfrister,
Cecilie Evjen
Forskningskoordinator
IFT og Kjemisk institutt, UiB



HORISONTFOREDRAG I SAMARBEID MED AKADEMIA EUROPAEA

Prof. Stephanie E. Combs - Partikkelterapiens fortrinn i kreftbehandling

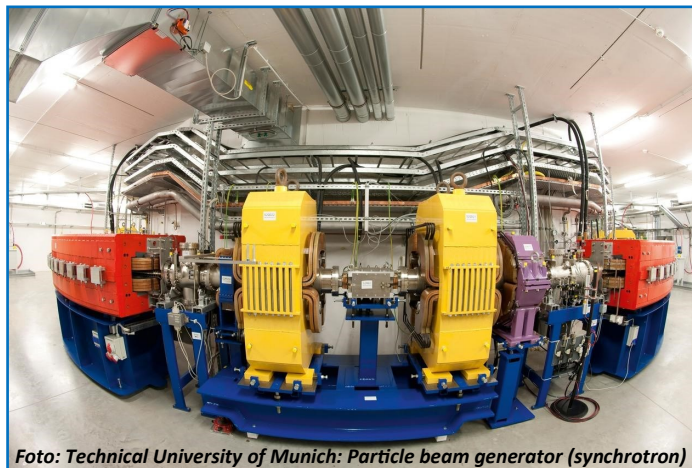


Foto: Technical University of Munich: Particle beam generator (synchrotron)

Tid: 20. februar 2019 kl. 16.00—17.30

Sted: Auditorium 1, Realfagbygget

[Dieter Røhrich](#)

Norge skal etablere partikkelterapisentre for kreftbehandling i Oslo og Bergen. Denne teknologien er, i kombinasjon med molekylære og digitale biomarkørteknikker, i ferd med å revolusjonere kreftbehandling. En verdensledende ekspert vil holde foredrag om siste nytt innen forskning og teknologiutvikling.

Se mer info om arrangementet her ([NO](#)/[EN](#)).

EUROCEAN 2019 CONFERENCE

11-12 June 2019 | Paris, France

Eur  **CEAN**
2019
Europe's contribution to the future of marine science

Call for abstracts for poster exhibition – EuroOCEAN 2019 conference

We warmly welcome abstract submissions from scientists at PhD or post doc level (up to 3 years post-PhD) for presenting a poster at the EuroOCEAN 2019 conference. Submissions are possible until 30 March 2019 15:00 CET.

[EuroOCEAN 2019](#) conference is a high-level marine science-policy conference where the marine science community has the chance to interact with those that set, manage and implement the European and National marine science agendas. We open a call for abstracts to present an innovative and eye-catching printed poster on one of the main themes of the conference (sustainable marine resources, the land perspective on the ocean, new pollutants in the marine environment, or Oceans and Human Health). A useful guide on how to make a powerful and visual poster can be [found here](#). [Read more](#)

INFO OM NFR-SØKNAD OG FRISTER

Planlegger du å søke midler fra NFR i år? Tips: Sett av følgende datoer i kalenderen. **Hovedfrist 10. april**

Fra og med 2019 vil de aller fleste utlysningene hos NFR ha samme søknadsfrist, i år 10. april. På grunn av den store mengden søknader som skal budsjetteres samtidig blir det ekstra viktig å overholde de interne fristene som er satt for søknadsprosessen: **15. februar – Skjema 1**

Så snart som mulig fyller du ut [skjema 1](#) og sender til Cecilie med kopi til Grete. [Les mer her](#)

“Alle som sender inn Skjema 1 innen fristen er garantert å få sin faste prosjektøkonom”



NFR Utlysninger til 10. april fristen er ute

➤ **Forskerprosjekt, Unge forskertalenter og Mobilitetsstipend** til grensprengende og nyskapende prosjekter innenfor alle fagområder ([FRIPRO](#), 820 MNOK)

Og mange fler er nå utlyst:

- Forskerprosjekt og Unge forskertalenter innen romforskning ([ROMFORSKNING](#), 34 MNOK)
- Forskning innenfor miljøvennlig energi ([ENERGIX](#), 20 MNOK)
- Forskerprosjekt innenfor nanoteknologi, mikroteknologi og avanserte materialer ([NANO2021](#), 65 MNOK)
- IKT og digital innovasjon ([IKTPLUSS](#), 72 MNOK)
- Forskerprosjekt innenfor fri klimaforskning ([KLIMAFORSK](#), 40 MNOK)
- Samarbeidsprosjekter om samfunnets klimaomstilling ([KLIMAFORSK](#), 125 MNOK)
- Samarbeidsprosjekter for effektive, sikre og bærekraftige transportløsninger ([TRANSPORT](#), 40 MNOK)
- Forskning ved ingeniørutdanning ([PROFESJON](#), 70 MNOK)
- Forskerprosjekt og Unge forskertalenter innenfor havbruk ([HAVBRUK2](#), 115 MNOK)
- Forskning på rent miljø, bærekraftig produksjon og forbruk ([MILJØFORSK](#), 50 MNOK)
- Forskerprosjekt om og for utdanningssektoren ([FINNUT](#), 90 MNOK)
- Arrangementsstøtte til konferanser og seminarer om utviklingsforskning ([NORGLOBAL](#), 1 MNOK)

Siste påminnelse for Skjema 1 15. februar

- ▶ Dette gjelder alle som skal sende en prosjektsøknad til NFR til fristen 10. april.
- ▶ Send Form 1 til Cecilie og/eller Grete innen **15. februar** for å få din faste prosjektøkonom.
- ▶ Gjelder også partnersøknader.

Form 1 - Proposal Information / Skjema 1 Søknadsinformasjon

Hensikt: Informer instituttløste, forskningsledere og økonomer om hvilke prosjektsøknader som er i start

*Fill in green fields and return to your department's Research Advisor and Head of Administration by your department's internal deadline. Completion fields are indicated by an asterisk. If you do not have all the information yet, fill in what you know. Kjøringsfelt for de grønne feltene og send skjema til forskningskoordinator/leder i din egen institusjon før avslutningen. Obligatoriske felt er markert med stjerner. De grønne feltene har all informasjon, vær god og fyll ut det du vet per i dag.

Call Info	
*Funding source / Finansieringskilde (e.g. NFR, SU, H2020)	
*Program / Program (e.g. FRIPRO, MIL, NORFORSK, etc)	
*Call / Utlysning	
*Application type / Søknadstype (e.g. Researcher, VRT, Expert support, etc)	
*URL link to call / URL til utlysning	
*Deadline / Søknadsfrist	
*Who the document is for / Hvem er dokumentet for	
*Role of IIR department / Institusjonsrolle (coordinator or partner?)	
Contact PI at IIR department / Kontakt info prosjektleder institutt	
*PI name / Kontaktperson	
Research Group / Forskningsgruppe	
Coordinator info (if different from above) / Koordinator info	
*PI name / Prosjektlederen	
*PI email address / Prosjektleder e-mail adresse	
*PI Institution, Department / Prosjektleder institusjon	
Proposed implementation dates / Foreslått gjennomføringsdato	
*Start / Start	
*End / Avslutt	
*Application no. / Prosjektid	
Consortium / Konsortium	
Principal Partner / Hovedpartnær	
International Partner / Internasjonalt samarbeidspartner	
Project viability	
*Start date (optional) / Start dato	
*Project duration / Prosjektvarighet	
Index / Abstrakt	
<small>To this submission? If so please specify program and year of previous submission. Søkning tidligere?</small>	
IIR Satsningsområde IIR-entente areas	
<small>Climate and Energy transition / Klima og energiovergang</small>	
<small>Global societal challenges / Globale samfunnsutfordringer</small>	
<small>Short project description / Kort prosjektbeskrivelse</small>	

Søkerveiledning Forskerprosjekter, Yngre Forskertalenter, Mobilitets grant

- **Hva må jeg gjøre hvis jeg skal være prosjektleder på to søknader?**
- **Samme søknad til to utlysninger?**
- **Fratreksregler for alders- og erfaringskrav?**
- **Om doktorgrads- og postdoktorstipend - skal de navngis?**
- **Søknadsbehandlingsprosessen i NFR**

[Link til PDF](#) søkerveiledning.



TIPS #2:

Veiledning til valg av delprogram/tema (panelgruppe). Eksempel [her](#).

Du kan ikke endre panelgruppe, så bruk veiledningen *før* du oppretter søknad.

DEN STORE FORMIDLINGSPRISEN 2019

Fakultetet ønsker å stimulere til økt formidling, og oppretter fra i år av en egen pris på 50 000 kroner som deles ut i forbindelse med bachelorseremonien i Universitetsaulaen i juni.

En jury bestående av dekan, representant for vitenskapelig ansatte, representant for studentene, eksternt fra media og studiesjef skal utpeke en årlig vinner. Fakultetets kommunikasjonsrådgiver er sekretær for juryen.

Kandidaten skal vurderes på bakgrunn av følgende kriterier:

«Formidlingsprisen skal inspirere til å ta formidlingsoppdraget alvorlig. Prisvinneren skal strekke seg langt for å bidra til å opplyse samfunnet, skape debatt, synliggjøre forskning og utdanning ved Det matematisk-naturvitenskapelige fakultetet, stimulere til formidling eller på annen måte være en viktig bidragsyter til kunnskapsspredning og samfunnsdebatt.»

Alle som studerer, arbeider eller forsker under Det matematisk-naturvitenskapelige fakultetet oppfordres til å sende inn nominasjoner her: <https://goo.gl/forms/9tHxb1pmSFV5571s2>

Ber om at denne invitasjonen også blir distribuert til relevante forskningsentre, fagutvalg, studentforeninger og andre fora.

Frist for å nominere kandidater er 15. mai 2019.

Asbjørn Leirvåg

kommunikasjonsrådgiver



“KUNNSKAPSEPLET”: KUNNSKAPSFORDIDLING I BIBLIOTEKET!

Kunnskapsformidling i biblioteket!

Våren 2019 ønsker biblioteket for matematisk og naturvitenskapelige fag å starte opp en serie med populærvitenskapelige foredrag i vårt nye og flotte læringscenter. Dette er en gyllen anledning for både forskere, stipendiater og andre ansatte å snakke om sin forskning! For stipendiater tilbyr vi i tillegg en individuell gjennomgang av presentasjonen sammen med en av bibliotekets ansatte i forkant av foredraget dersom det er ønskelig, hvor vi vil gi tilbakemelding på blant annet faglig nivå (det skal være forståelig for alle) og presentasjonsteknikk.

Vi ordner det praktiske, som mikrofon, skjerm til fremvisning, stoler til tilhørere etc. samt annonsering. Arrangementet er ment til å vare 30-45 minutter, så foredraget bør ikke være lengre enn 20-30 minutter. Mer informasjon på <https://www.uib.no/ub/123662/popvit-foredrag-i-biblioteket>

“Kunnskapseplet”: Popular science talks at the library!

The Mathematics and Natural Sciences Library is starting up a series of popular science talks in spring 2019, to be held in our new, upgraded learning centre. This is a perfect opportunity for researchers, PhD students, and other employees to speak about their research! For PhD students, we are also happy to offer a practice session where you can go through the presentation with one of the academic librarians to get feedback, for example on presentation technique.

We will organise the practical side (microphone, screen for presentation, and promotion of the talk). Each event will last around 30-45 minutes, so talks should ideally be 20-30 minutes long, leaving time for questions afterwards. For more information, see <https://www.uib.no/en/ub/123688/popular-science-talks-library>.

Vennlig hilsen

Kjersti H. Enerstvedt

Førstebibliotekar

Fagreferent i geofag, anvendt fysikk og teknologi

Universitetsbiblioteket i Bergen

PopVit-foredrag i biblioteket



VELFERDSTILBUD - HYTTENE VÅREN 2019

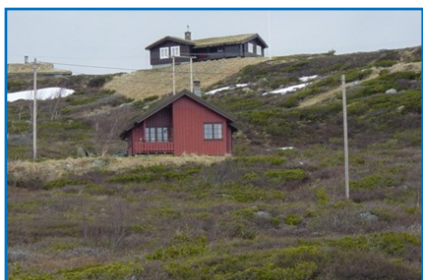
Ny søknadsperiode for hyttene Ustaoset og Tingviken i Utne våren 2019 inkl. påsken.

Det er nå åpnet for elektronisk søknad til U-heimen, Ottessesheimen og Butten på Ustaoset og Tingviken i Utne for våren 2019, i perioden 31.03.19-23.06.19. Perioden er inkl. påsken. Det er en felles trekning for alle hyttene. Ved søknad om hytte må man prioritere både ønsket hytte og ønsket periode. Avbestillingsfrist for til-delt hytte er 30 dager før leieperiodens start for å unngå gebyr for avbestilling.

Man må benytte [UiBs elektroniske hyttesystem](#) 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 15. februar, trekningen foretas 19. februar 2018.



U-heimen med Butten innfeldt



Ottessesheimen



[Velkommen til Ustaoset](#)

VELFERDSTILBUD - THE COTTAGES AT USTAOSSET AND UTNE SPRING 2019

New application period for the cottages at Ustaoset and Tingviken, Utne spring 2019 with easter.

It is now opened to apply for U-heimen, Ottessesheimen and Butten at Ustaoset and Tingviken at Utne for the spring period from 31 March until 23. June 2019 and include easter.

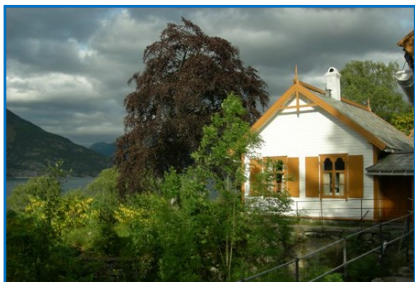
Cancellation deadline is 30 days before rental period start to avoid penalty for cancellation.

Please use [the UiB electronic cabin system](#) by logging in with your registered username and password. 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 UiB username and password from an UiB-computer or by using the [VPN-logon](#)

The application deadline is 15 February, drawing will be done 18 February 2019.



Tingviken, har flott hytte med aneks og naust m/båt. Herlige omgivelser med [Hardanger folkemuseum](#), turmuligheter, fisking og flotte Utne hotell for et bedre måltid .



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**