

IFT-POSTEN

NYTT FRA INSTITUTT FOR FYSIKK
OG TEKNOLOGI
UNIVERSITETET I BERGEN



INSTITUTTLEDERENS LEDER

Det er nå høysesong for avvikling av eksamener, og tiden fremover er derfor svært hektisk for mange av oss. Erfaringsmessig kan det være vanskelig å få på plass internsensorer i god tid før mastergradseksamen skal avholdes. Min sterke oppfordring må bli at vi tar med oss overskuddet fra de siste ukene med mange røde og inneklemte dager, og vi stiller klare til dåd når disse oppgavene blir forespurt oss. Dette er en svært viktig jobb som vi er nødt til å ta på alvor. Mange takk!

Ellers observerer vi at årets tariffoppgjør er vel i havn. Både akademikerne og Unio mener seg godt fornøyd med resultatet, hvor akademikerne har fått gjennomslag for at hele potten skal over i lokale lønnsforhandlinger, mens de andre har fått gjennomslag for at en størst mulig del skal forhandles sentralt. Dette er gode greier, og jeg ønsker alle lykke til i de kommende forhandlingene.

“The art is not in making money, but in keeping it.” – Proverb

God helg,
Øyvind



KANTINEN

Tran vil holde sommerstengt fra mandag 11.juni og åpner igjen mandag 6. august / Tran will keep closed from 11. of june and start up again 6. of august



Følg oss på
Facebook



PHD-DISPUTAS

MSc. Helge Egil Seime Pettersen disputerer for PhD-graden med avhandlingen:

"A Digital Tracking Calorimeter for Proton Computed Tomography".

Tid: Tirsdag 29.april 2018, kl. 13:15
Sted: Auditorium 2, Realfagbygget, Allégaten 41

Opponent: Professor, ph.d. Dietmar Georg, Medical University of Vienna

Opponent: Førstemanuensis, ph.d. Pål Erik Goa, Institutt for fysikk, NTNU

Øvrig medlem i komiteen: Førstemanuensis, ph.d. Martino Marisaldi, Institutt for fysikk og teknologi, Universitetet i Bergen

Leder av disputasen: Professor, Rolf Eckhoff, Universitetet i Bergen



[Pressemelding](#)

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

**DET ER MULIGHETER FOR SOMMERJOBB PÅ CMR**

Hei!

Vi har lagt ut annonse for en sommerjobb som kan passe til en som har litt måleteknisk innsikt og er data-kyndig.

[Annonse for sommerjobb ved CMR konsernet](#)

Hvis dere tror den hadde passet til noen av studentene deres hadde det vært supert om dere kunne ha tipset dem.

Hilsen

Astrid Marie Skålvik

Scientist CMR

Christian Michelsen Research AS | En del av NORCeresearch.no
 m: +47 473 74 162 | t: +47 56 10 70 00
 Fantoftvegen 38, 5072 Bergen, Norway

cmr
 Christian Michelsen Research AS

NORCE

INFOMØTE OM DIGITALT LIV UTLYSNINGEN 29. MAI

Forskningsrådet vil publisere utlysningen nå før sommeren, med søknadsfrist 12. september.



**SENTER FOR
DIGITALT LIV
NORGE**

Orienteringsmøte for søkere 29. mai kl. 15:00-16:00, Store Auditorium, 2. etg. Data-blokken, HIB

Kontakt gjerne Rune Kleppe, Koordinator i Senter for Digitalt Liv Norge ved UiB, ved evt. spørsmål (Rune.Kleppe@uib.no)

Mvh

Kari Nordvik

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](#)

REGISTRERE FERIEDAGER / REGISTERED VACATION DAYS

Har du husket å registrere feriedager? / Have you registered vacation days?

Husket alt før ferien?

Sommeren er like rundt hjørnet, og uavhengig av om du har tenkt å tilbringe den i et (helt sikkert) solfylt Bergen, eller har mer perifere planer, så er det én ting du må gjøre med én gang: Registrere ferien din i PAGA. Å registrere ferien er obligatorisk, og generelt skal all ferie tas ut hvert år.

Ikke helt sikker på nøyaktig når du vil ta ferie? Registrer den uansett (du kan endre den senere), så slipper du å risikere at noen andre bestemmer når du må ta ut ferien. Du slipper også personlig oppfølging gjennom e-poster og besøk fra administrasjonen.

Fristen for registrering av sommerferie er allerede passert, så vær vennlig å prioritere dette, nå.

Utfyllende informasjon om hvordan man registrerer ferie kan du finne her: <http://pagaweb.b.uib.no/ansatte/5-ferie/>

Har du noen spørsmål om ferie eller ferieregistrering i PAGAWEB, ta kontakt med personalkonsulenten ved ditt institutt.

Are you ready to go?

Summer is soon upon us, and whether you are planning on spending all of it in sunny Bergen or making other arrangements, there is one thing you have to do right away: Register your vacation in PAGA. It is a requirement that everyone registers their holiday, and it is the general rule that all vacation days has to be taken within the year.

Not sure when you'll be going? Register it anyway (you can change it later), and avoid running the risk of someone else deciding when you're going on holiday. You will also be relieved from the stress of being followed up through emails and visits from the administration.

The deadline for registering the summer vacation has already passed, so please make it a priority.

Further information on how to register vacation can be found here:

<http://pagaweb.b.uib.no/ansatte/5-ferie/>

If you have any questions regarding vacation or the registration of vacation I PAGAWEB, please contact your local HR professional at your department.



PUBLIKASJONER UKE 21 - 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.

- Kolstø, S. D.: **"Use of dialogue to scaffold students' inquiry-based learning"** NorDiNa, 14(2), 154-169.
doi:dx.doi.org/10.5617/nordina.6164
- 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 High-Mass Resonances Decaying to tau nu in pp Collisions at root s=13 TeV with the ATLAS Detector "** ATLAS Collaboration PHYSICAL REVIEW LETTERS Volume: 120 Issue: 16
- Flatabo, Ranveig.; Greve, Martin M.; Holst, Bodil; et al.: **"Exploring proximity effects and large depth of field in helium ion beam lithography: large-area dense patterns and tilted surface exposure "** NANOTECHNOLOGY Volume: 29 Issue: 27
- 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 resonances decaying into WW in the e nu mu nu final state in pp collisions at root s=13 TeV with the ATLAS detector "** ATLAS Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Volume: 78 Issue: 1
- 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 dark matter produced in association with bottom or top quarks in root s=13 TeV pp collisions with the ATLAS detector "** ATLAS Collaboration EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C Vo-



Problemer søker løsninger!

Sitter du med forskningsbaserte idéer og resultater som du tror kan løse et samfunnsproblem?

Nylig inspirerte FNs bærekraftsmål en hel verden til å sammen fokusere på å utrydde og løse 17 samfunnsutfordringer, derav blant annet fattigdom, bekjempe ulikhet og stoppe klimaendringer innen 2030.

Hvordan kan vi bidra?

En bærekraftig verden trenger bærekraftige løsninger som bygges på ny kunnskap, tverrfaglig samarbeid, teknologi og anvendelse. Bergen Teknologioverføring (BTO) er Universitetet i Bergens funksjon for å finne samfunnsproblemer som kan løses med forskning - og vice versa. Løsninger som oppstår i dette krysningspunktet kan ha svært høy samfunnsnytte, skape arbeidsplasser og endre menneskers hverdag.

En gyllen mulighet for å overføre forskningsresultater fra offentlig finansierte forskningsinstitusjoner til samfunnsanvendelse er Norges Forskningsråds FORNY2020- program. FORNY2020 er Forskningsrådets program for forskningsbasert nyskaping ved universiteter, høyskoler, helseforetak og offentlig finansierte forskningsinstitusjoner.

Gjennom programmet kan prosjekt få tildelt 5 000 000NOK til uttesting av teknologi, lage prototype i tiltenkte omgivelser, etablere brukerkontakt, sikre rettigheter, avklare anvendelsesmuligheter og vekstmuligheter.

Programmet prioriterer prosjekter med høy forventet samfunnspåvirkning, dette kan reflekteres i både samfunnsnytte og kommersielle resultater, samt viser høy gjennomføringsevne.

Verifiseringsutlysningen har ikke prioriterte tema-, sektor- og næringsområder, men støtter prosjekter med høy forventet samfunnsnytte eller avkastning, uavhengig av bransje. Prosjekter kan være tidlig eller sent i innovasjonsløpet, men felles for alle prosjektene er at de har behov for verifisering for å utløse neste trinn i egen innovasjonsprosess.

BTO starter nå med screening av FORNY-kandidater. Sitter du med noen forskningsbaserte idéer og resultater som du tror kan løse et samfunnsproblem? Da tar vi gjerne en uformell prat om hvilke muligheter som kan eksistere for finansiering og teknologioverføring.

Ta kontakt for en kaffe!

Morten Ansteensen morten.anst@bergento.com

Victoria Isern victoria.isern@bergento.com

BTO

Thormøhlensgate 51 P (+47) 55 58 30 50
5006 Bergen F (+47) 55 58 30 56
Norway [E post@bergento.no](mailto:post@bergento.no)



ASTRA

The Arctic Space Training

ASTRA summer school on Radar and Satellite Studies
of the Arctic Ionosphere

Svalbard 19-29 August 2018



- Are you third-year bachelor student or a master or PhD student?
- Do you study or plan to study space physics or relevant discipline?
- Do you want to understand Northern Lights and explore the Arctic?

YES, YOU ARE QUALIFIED!



<https://bit.ly/2H65Pgb>

**Application
deadline
16th of May**

Annonsen fortsetter under



During 10 days long Summer School you will learn basics of the space studies in the high Arctic, learn the principles of scientific instruments, such as radars and magnetometers, and work with the real data to characterize and understand processes in the Arctic ionosphere. You will travel to Norwegian and Russian settlements on Svalbard and work in international project teams. Travel and accommodation will be arranged and sponsored by the organizers.

To apply, send your CV and short (one-page) motivational letter to: w.j.miloch@fys.uio.no before 16 May 2018. In the application put emphasis on your current student status, courses that you have taken, grades for relevant courses, and any additional aspects that may be relevant for your application.



The Arctic Space TRaining offers a researchbased student training in space science, focusing on the Norwegian and Russian Arctic regions. ASTRA is intended for students on master and PhD levels, and aims to educate highly qualified and experienced young researchers for future experimental facilities in the Arctic. It provides hands-on education with various Norwegian and Russian research facilities and instruments across the borders including satellites, rockets, and ground-based instruments (magnetometer networks, EISCAT, SuperDARN, and optical instruments for the studies of the northern lights).

PARTNERS:



UiT / THE ARCTIC UNIVERSITY
OF NORWAY



UNIS



UiO • University of Oslo



HIGHER SCHOOL OF ECONOMICS
NATIONAL RESEARCH UNIVERSITY



ИНСТИТУТ
КОСМИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ
РАН



ERC STARTING AND CONSOLIDATOR GRANTS 2019 COURSE

Learn more about European Research Council Grants for young researchers and consolidators.

Time: 13.06.2018 - 09.00–13.00 at Scandic Byparken (former Rica Hotel)

[For full information](#)

Dr. Anja Hegen, Senior Adviser,

LCP for ERC, COST, Teaming and Twinning, Space, FET open, SFF/SFI/FME

Division of Research Administration, University of Bergen

Office: +47 555 89739 - Mobile +47 46469416

Questions about external financing? Try our [issue tracker](#)



EU-KOMMISSJONENS EKSPERTDATABASE

Her er en ny sak fra Brusselkontoret, der ansatte oppfordres til å [registrere seg i EU-kommisjonens ekspertdatabase](#) – der de kan bli plukket ut til å evaluere søknader og vurdere prosjekter i Horisont 2020.

Å få med eksperter fra alle fakulteter er et mål i UiBs [Handlingsplan for EU-finansierte satsinger](#).



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): [Det er menneskene bak som teller](#) [Fra småbykrangel til noe virkelig stort](#) [Vi skal ha flere sentre for fremragende utdanning](#) [Tre grunner til at informasjonsteknologi er avgjørende for oss](#)

Arkiv: [Januar 2018](#) [Februar 2018](#) [Mars 2018](#) [April 2018](#) [Mai 2018](#)



Moscow Engineering Physics Institute

and Western Norway University of Applied Sciences invite for the 3^d summer school in Engineering Computing (2-13 July 2018).

The school aims at the solution of complex engineering problems by means of inter-coupled numerical modelling. 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](#)).

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:

- neutrino water detector [NEVOD](#)
- MEPhI “nano”-facilities
- high-temperature materials production facility ([ITER](#) collaboration)

Moscow is also available  **Remember FIFA World Cup 2018 (14.06-15.07)!**

[Four students from IFT and HVL participated the school in 2017.](#)

Economics:

1. SIU provides [travel stipend](#) for the school (max 15 knok)
2. in-campus accommodation available from MEPhI at a very low charge (~100 nok/week)
3. an opportunity to cover other expenses to be clarified by students with administration.

Enrollment:

The application is sent [online](#) before **06/04/2018**. The school accommodates 35-40 students max so please apply asap and show your best in the application. A separate application goes to SIU before **31/05/2018**. For questions regarding the visa and other logistics take contact with Boris V. Balakin (bbal@hvl.no).



h-BAR viser Championsleague-[finalen](#) lørdag 26.5.kl 1900. Så tar vi sommerferie og kommer 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.



VELFERDSTILBUD

Ny søknadsperiode for hyttene på Ustaoset og Tingviken i Utne- høsten 2018

Det er nå åpnet for elektronisk søknad til U-heimen, Otteshheimen og Butten på Ustaoset og Tingviken i Utne for høst 2018, i perioden 19. august -14.oktober 2018.

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

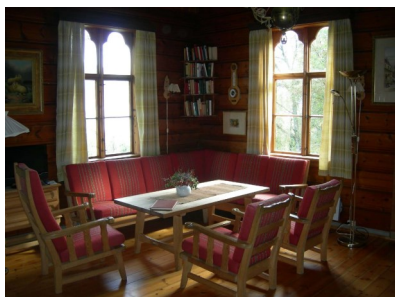
Avbestillingsfrist for tildelt hytte er 30 dager før leieperiodens start for å unngå gebyr for avbestilling.

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 18. juni, trekningen foretas 19. juni 2018.

For spørsmål ang. hyttene kan dette rettes direkte til Eiendomsavdelingen



Tingviken med flott hage, herlig stue og flotte soverom. Også naust med båt.

New application period for the cottages at Ustaoset and Tingviken - autumn 2018

It is now opened to apply for U-heimen, Otteshheimen and Butten at Ustaoset and Tingviken at Utne for the autumn period from 19 August until 14 October 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 18 June, drawing will be done 19 June 2018.



Hyttene på Ustaoset gir flotte opphold med mange turmuligheter også når det ikke er snø

VELFERDSTILBUD

NATTJAZZ

THUNDERCAT KHRUANGBIN ZAP MAMA
CORY HENRY & THE FUNK APOSTLES
MARTHE WANG CHARLOTTE DOS SANTOS

NATTJAZZ 2018

25.mai - 2. juni

NOEN AV ÅRETS ARTISTER

THUNDERCAT // ZAP MAMA // CORY HENRY & THE FUNK APOSTLES // LA DAME BLANCHE // BO SUNDSTRÖM
(Bo Kaspers-sjefen) // KHRUANGBIN

OLA KVERNBERG STEAMDOME // CHARLOTTE DOS SANTOS // NILS ØKLAND BAND // 9 GRADER NORD //
MARTHE WANG // SAM AMIDON // ARILD ANDERSEN TRIO //

ROHEY // GARD NILSSEN'S ACOUSTIC UNITY // ESPEN REINERTSEN / MARIAM THE BELIEVER // THE YOUNG
MOTHERS

POESIDIGG PÅ NATTJAZZ: TOMAS ESPEDAL & UUR LANG DROG / MARA LEE / HENNING BERG SVÅG / ERLEND
O NØDVEDT

EN KVELD MED LONDON JAZZFESTIVAL: COURTNEY PINE & OMAR / MOLE / ASHLEY HENRY feat CHERISE / DI-
NOSAUR

SE HELE PROGRAMMET OG LES MER PÅ

NATTJAZZ.NO



ARRANGEMENTER - FRAMOVER

Marcus & Martinus kommer tilbake til Koengen lørdag 11. august 2018!

Etter årets utsolgte braksuksess på Koengen kommer Norges største popstjerner tilbake til Bergen i 2018 for å fylle byens storstue med sine giga-hits, et nytt og større show og tusenvis av ville fans!

Forsalget startet onsdag 6. desember kl. 09.00.



"Det er alltid fantastisk å få komme til Bergen og vi hadde en stor opplevelse på Koengen i år. Til sommeren skal vi toppe dette med en enda bedre konsert med nye låter og helt nytt show", sier Marcus. "Det kommer til å bli helt rått. Og stemningen i Bergen er alltid helt magisk, vi elsker fansen vår i Bergen", sier Martinus.

Marcus & Martinus | Bergenhuss Festning - Koengen | Lørdag 11. august 2018

[LES MER](#)
[KJØP BILLETT](#)

Lars Winnerbäck til Bastionen 15. august - Bergenhuss Festning - Bastionen

Etter Lars Winnerbäck feirer 20 år som artist! Det er ikke uten grunn at han blir kalt Sveriges svar på Springsteen. Det blir ikke ærligere, nærmere eller inderligere enn dette. Lars Winnerbäck er rockepoesi på sitt beste. Siden 1996 har han gitt ut 11 studioalbum, 23 singler og spilt konsert for 2,5 millioner mennesker – herav mange tusen i Bergen. Nå returnerer han for å spille sensommerkonsert på Bergenhuss Festning!


[LES](#)
[KJØP BILLETT](#)

Dumdum Boys

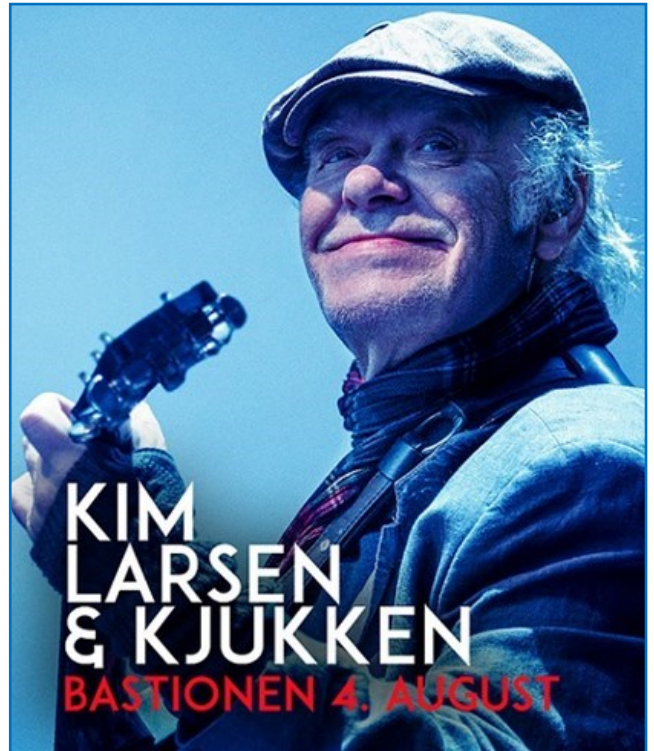
23. august 2018

Bergenhuss Festning - Bastionen


[LES MER](#)
[KJØP BILLETT](#)

ARRANGEMENTER - FRAMOVER**Kim Larsen & Kjukken****4. august 2018 (hvis han er frisk nok)****Bergenhus Festning - Bastionen**

16. MARS 2018 KL. 13.20:

«*Kim Larsen kreftsyk:**Nå forteller kona om Kim Larsens kamp mot sykdommen**- Tar det fint**Det var i et innlegg på Facebook at 72-åringen ga fansen sjokkbekjeden om at han fikk konstatert kreft i prostata i desember. Samtidig avlyste han flere planlagte konserter.**- Legene er positive, og vi har kjempefinkle leger. Kim tar det fint, forteller kona, uten å utdype ektemannens helsetilstand ytterligere.**72-åringen har imidlertid planlagt en stor sommerturné, og kona går langt i å forsikre fansen om at han vil gjennomføre denne. Konsertene finner sted fra 26. juni fram til 25. august i både Danmark, Norge og Sverige.**- Han blir klar. Det er jeg fullstendig sikker på. Han spiller for harde livet hjemme allerede, sier hun.»*[LES](#)[KJØP BILLETT](#)**Bruno Mars****tirsdag 3. juli 2018****Koengen****Billetter i salg tirsdag 6. mars kl. 09.00!**[LES](#)[KJØP BILLETT](#)

ARRANGEMENTER - FRAMOVER



Åge Aleksandersen til Bastionen i august - forsalg nå!

Åge Aleksandersen & Sambandet | Bergenhus Festning - Bastionen | Fredag 17. august 2018

Helt siden Åge Aleksandersens musikalske debut i 1976 har han og Sambandet vært et av norsk rocks største flaggskip. Selv om det har gått over 40 år siden de spilte sine første konserter, så skrider de til verks med en gjeng unggutters entusiasme. Nå er Åge klar for å møte sitt største publikum i Bergen!

[LES MER](#)

[FORHÅNDSKJØP BILLETT HER](#)

Hotell og billett: [Åge Aleksandersen & Sambandet >>](#)

Et av Norges beste, viktigste og mest kjærkomne rockeband kommer tilbake til Bergen og USF Verftet! Lars-Lillo Stenbergs deLillos har holdt det gående siden 1984. Og godt er det. Med en enorm mengde allsangvennlige hits har deLillos vist seg som en av de fremste leverandørene av norsk pop de siste tre tiår. Folkefavorittene "Smak av honning", "Neste sommer", "Flink", "Kokken Tor" og "Tøff i pysjamas" vil for alltid stå fjellstøtt både live og på spilleren. Og disse låtene er kun toppen av isfjellet.

Tidligere i år ga de ut det helakustiske albumet "La oss bli fri for all nostalgi" til strålende kritikker og A-listing på P1. deLillos er et band som holder koken, med andre ord. Vi gleder oss til konsert!



deLillos | USF Verftet - Røkeriet | 13. april 2018

[LES MER](#)

[KJØP BILLETT](#)

ARRANGEMENTER - FRAMOVER

Stairway to Heaven: Fantastiske Led Zep- pelin Masters til Grieghallen!

Etter Konsertturnéen *Stairway to Heaven: Led Zeppelin Masters* har blitt et stort fenomen blant fans av den klassiske rocken. Med utsolgte forestillinger i Sydney Opera House og store arenaturneer i England og Australia, er det på høy tid at de nå setter kursen nordover. Musikken til Led Zeppelin er en av de mest skattede katalogene vi har. Bandet har til dags dato solgt over 200 millioner plater, et tall svært få artister kan vise til...



Nå får du sjansen til å høre denne unike låtarven i en helt ny drakt. Med den karismatiske og velrennomerte sangeren Vince Contarino i front og det 35 mann sterke The Black Dog Orchestra i ryggen, får låter som "Whole Lotta Love", "Kashmir" og "Stairway to Heaven" en helt ny og dramatisk valør! Dette blir en storslagen kveld!

Led Zeppelin Masters | Grieghallen | Fredag 5. oktober 2018

[LES MER](#)

[KJØP BILLETT](#)

Wardruna

22. august 2018

Bergenshus Festning - Bastionen



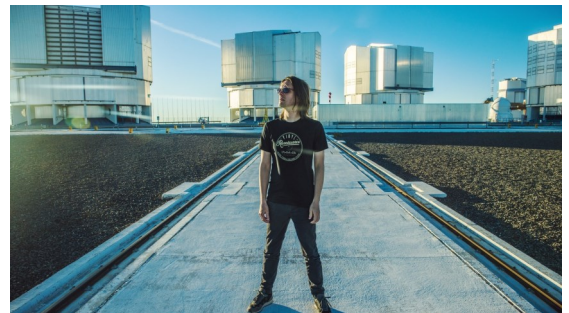
[LES MER](#)

[KJØP BILLETT](#)

Maria Mena - Home for Christmas 2018

20. november 2018

Grieghallen



[LES MER](#)

[KJØP BILLETT](#)





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