

IFT-POSTEN

NYTT FRA INSTITUTT FOR FYSIKK
OG TEKNOLOGI
UNIVERSITETET I BERGEN



INSTITUTTLEDERENS LEDER

Denne uken hvor vi har blitt oppmuntret av høstvær i sin aller flotteste form ble vi ytterligere oppstemt av en ny bok som dukket opp på mitt kontor. Etter lang innsats er nå boken "Radiative Transfer in Coupled Environmental Systems" forfattet av to stykk Stamnes har nylig gått gjennom trykken, og er nå tilgjengelig for den interesserte leser. For de som måtte lure på hva et "coupled system" er kan vi røpe at det allerede i innledningen kommer frem at dreier seg om "two adjacent slabs of turbid media that are separated by an interface, across which the refractive index changes". Gratulasjoner til Jakob og Knut, og takk for koblingen med denne boken.

En grad av oppstemthet kan være godt å ha når man hver dag ferdes gjennom inngangspartiet, og blir utsatt for nedstemmende visuelle inntrykk. Jeg vil minne om at området utenfor heisen ikke er å anse som boss plass. Vi kan informere om at det nå er installert skjulte kameraer i området slik at vi kan fakturere kostnader for bortkjøring av boss til de som setter fra seg utrangert utstyr og boss i området. Skulle derimot noe ønske å sette fra seg en fin grønn plante eller annet visuelt oppløftende materiale kan dette gjøres uten at gebyr påløper.

"So many books, so little time."

— [Frank Zappa](#)



Følg oss på
Facebook

Fellesseminar

Alle er velkommen til fellesseminar der Erik Adli, UiO holder foredraget:

["Plasma wakefield accelerators - the particle colliders of the future?"](#)

Tid: Fredag 16. oktober, klokken 14.00

Sted: Auditorium B, Allégaten 66.

Servering av kaffe med noe attåt.



MASTERGRADEKSAMEN

Sigve Naustdal var oppe til avsluttende mastergradseksamen i Målevitenskap og instrumentering, med oppgaven:

"A study of the Coriolis flowmeter as a reference instrument in multiphase flow"

Tid: Fredag 9. oktober, klokken 10.15.

Sted: Rom 366, Bjørn Trumpys hus, Allégaten 55.

Veiledere: Bjørn Tore Hjertaker, IFT og Anders Hallanger, CMR

Eksamenskomite: Andrew C. Baker, OneSubsea (sensor) og Øystein Olsen, IFT (eksamenskommissjon).

ÅPEN VITENSKAP

Hva skjer når norske tidsskrift går over til Open Access?

I forbindelse med den internasjonale Open Access-uken inviterer Universitetsbiblioteket til et seminar om åpen vitenskap og åpen publisering.

Prorektor Anne Lise Fimreite åpner seminaret med fokus på åpen vitenskap ved UiB.

"Hva er åpen vitenskap?" - Ana Delgado er forsker ved Senter for vitenskapsteori, Det humanistiske fakultet. Hun forsker på åpen vitenskap som offentlig gode.

"Hva skjer når de norske tidsskriftene publiseres åpent? Hvordan påvirker dette norsk som forskningsspråk?" - Nils Ivar Lahlum fra Universitetsforlaget vil snakke om hvordan Universitetsforlaget legger til rette for overgangen av norske tidsskrift og bøker til Open Access.

Dekan Margareth Hagen ved Det humanistiske fakultet vil gi en **kommentar på overgang til åpen publisering for norske humaniora tidsskrift.**

"Hvorfor vi valgte åpen publisering?" - redaktørene for Bergen Journal of Criminal Law & Criminal Justice vil snakke om erfaringer med åpen publisering og hvorfor de valgte en slik publiseringsmodell.

TID: TORSDAG 22. OKTOBER 10:00-11:30

STED: BIBLIOTEK FOR HUMANIORA, HAAKON SHETELIGS Plass 7

[Les mer](#)

Arrangementet er gratis og åpent for alle

OPEN  International
ACCESS WEEK



TID FOR PENSUMLISTER

Årets frist for innlevering er 2. november 2015


Hvorfor trenger vi informasjon så tidlig?

- Studentene spør oss og en del ønsker å skaffe pensum allerede før juleferien.
- For å sikre at vi har bøkene inne til riktig tid, til riktig pris og riktig mengde.
- Vi arbeider sammen med våre leverandører for å kunne tilby gunstige pensumpakker til studentene. Dette tar også tid.
- Jo tidligere vi får pensumlister, jo tidligere får forlaget beskjed, jo mindre fare for at forlaget er eller blir utsolgt for den aktuelle tittel

Hva trenger vi?

- At du fyller ut (så mye som mulig) 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 til å hjelpe studentene!

Vennlig hilsen

Akademika AS

PhD - Disputas

MSc. Sara Johanna Sjøblom disputerer for ph.d.-graden, med avhandlingen

“Structure and Thermodynamics of Water and Solutes Adsorbed on Solid Surfaces”.

Fredag 23.oktober 2015, kl. 13.15, i Auditorium 2, Realfagbygget, Allégaten 41.

. har vært Tatiana Kuznetsova og Bjørn Kvamme.

[Se her for pressemelding.](#)

Adgang for interesserte tilhørere.

Velkommen til lokalet i god tid før disputasen starter!

IT-TJENESTER UTE AV DRIFT LØRDAG 17. OKTOBER FRA KLOKKEN 08:00 – 18:00 /**IT-SERVICES DOWNTIME SATURDAY OCTOBER 17TH STARTING AT 8:00 A.M. TO 6:00 P.M.**

På grunn av planlagt vedlikehold kan alle IT-tjenester oppleves som ustabile eller være helt utilgjengelig i korte perioder.

Følgende IT-tjenester vil være helt utilgjengelig i lengre perioder i dette tidsrommet:

- Fellesområder
- Administrative systemer (FS, bestillingssystem, økonomisystem mm)
- VPN – tjenesten
- Mprint (mobil utskrift)

JULEBORD 2015

Årets julebord vil bli arrangert fredag 4. desember.
Hold av datoen! Påmelding kommer senere.



UiB SIN FØRSTE ÅRLIGE LÆRINGSKONFERANSE

UiB ønsker velkommen til en [dagskonferanse 10. november](#) om hvordan vi kan forbedre undervisning og læring ved universitetet. Dr. Dee Fink, keynote speaker, er en ledende ekspert innen ulike aspekter ved undervisning i høyere utdanning. Konferansen er for alle som er interessert i undervisning og læring i høyere utdanning og vi ønsker spesielt vitenskapelig ansatte velkommen. Deltakelse er gratis og inkluderer en hel dag med program pluss frokost og lunsj.

Tid og sted: 10. november kl. 08.30 – 16.00, på VilVite. [Påmeldingsfristen er 6. november](#)



MAKULERING AV KONFIDENSIELLE DOKUMENTER

Der står nå to store bospann for sikker makulering nede hos [Villy](#). Der kan dere bli kvitt eksamensoppgaver, konfidensielle papir, o.l. på en sikker måte. Det er låste spann, som blir hentet av Fretex på en meget ordentlig måte.

Så benytt sjansen, og få ryddet vekk disse papirene.

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 er åpen i kveld, og hver fredag framover fra klokken 19.00 til klokken 01.00. Tirsdager, hver partallsuke, holdes det 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!



Publikasjoner uke 42.

- Balakin, Boris V.; Kosinski, Pawel; et al.: "*The collision efficiency of liquid bridge agglomeration* CHEMICAL ENGINEERING SCIENCE" Volume: 137 Pages: 590-600
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Kastanas, A.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Rosendahl, P. L.; Sandaker, H.; Sjursten, T. B.; Smestad, L.; Stugu, B.; Ugland, M.; Zalieckas, J.; et al.: "*Search for Dark Matter in Events with Missing Transverse Momentum and a Higgs Boson Decaying to Two Photons in pp Collisions at root s=8 TeV with the ATLAS Detector*" PHYSICAL REVIEW LETTERS Volume: 115 Issue: 13 Article Number: 131801
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Kastanas, A.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Rosendahl, P. L.; Sandaker, H.; Sjursten, T. B.; Smestad, L.; Stugu, B.; Ugland, M.; Zalieckas, J.; et al.: "*Measurement of the correlation between flow harmonics of different order in lead-lead collisions at root S-NN=2.76 TeV with the ATLAS detector*" PHYSICAL REVIEW C Volume: 92 Issue: 3 Article Number: 034903
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Kastanas, A.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Rosendahl, P. L.; Sandaker, H.; Sjursten, T. B.; Smestad, L.; Stugu, B.; Ugland, M.; Zalieckas, J.; et al.: "*Measurement of differential J/psi production cross sections and forward-backward ratios in p plus Pb collisions with the ATLAS detector*" PHYSICAL REVIEW C Volume: 92 Issue: 3 Article Number: 034904
- Buanes, T.; Dale, O.; Eigen, G.; Kastanas, A.; Liebig, W.; Lipniacka, A.; Maeland, S.; Latour, B. Martin Dit; Rosendahl, P. L.; Sandaker, H.; Sjursten, T. B.; Smestad, L.; Stugu, B.; Ugland, M.; Zalieckas, J.; et al.: "*Measurement of charged-particle spectra in Pb plus Pb collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS detector at the LHC*" JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS Issue: 9 Article Number: 050



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](#)

[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 28 06
FAKS: +47 55 58 94 40
KONTAKT: [POST@IFT.UIB.NO](mailto:post@ift.uib.no)
IFT-POSTEN@IFT.UIB.NO

