

# IFT-Posten

Nytt fra Institutt for fysikk & teknologi  
Universitet i Bergen

## Instituttlederens leder



IT-direktør Tore Burheim (t.h. i salen) i samtale med Roar Thon, fagdirektør i Nasjonal sikkerhets-myndighet



Marta og Sissel Hermansen Smørdal, Underdirektør i Eiendomsavdelingen

Denne uken har vært travel, men lærerik for min del. Blant annet har jeg deltatt på årets IT-forum i regi av IT-avdelingen, som denne gangen var oppgradert til sikkerhetsforum. Programmet spente fra sterke fortellinger om reelle møter med trusselaktører til informasjon om praktiske tiltak for å bedre den enkeltes og organisasjonens IT-sikkerhet. Et enkelt sted å begynne for den enkelte av oss er å ta E-læringskurset i personvern og informasjonssikkerhet i dag!

I dag tar jeg også med en liten oppdatering fra Marta. På onsdag hadde hun med seg Sissel Hermansen Smørdal fra eiendomsavdelingen, som en del av UiBs jobbskyggingsopplegg. Ideen er at ansatte ved andre avdelinger skal kunne følge administrative ansatte ved andre fakultet eller institutt for å lære om hverdagen på andre enheter, og opprette nye nettverk og utvikle seg innen sitt fagfelt. Spennende opplegg med mulighet for mye gjensidig læring!

Ha en riktig god helg og en flott 17. mai deretter!

– Kjetil



### Fra Marta:

*Det var kjekt å ha Sissel sammen med meg. Hun er underdirektør i EIA og jeg fokuserte på denne delen av jobben min, nemlig drift, bygge og areal. Hun fikk omvisning på bygget og jeg pekte på den stygge parkeringsplassen utenfor med mange vanddammer. Vi diskuterte mulige løsninger på effektivisering av arealbruk og hun kom med et par gode ideer som jeg gjerne vil se nærmere på.*

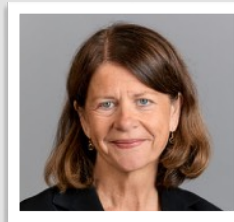
*Jeg synes jobbskygging er en god ide og det er noe som UiB bør fortsette med. Det ville ha vært kjekt å skygge Sissel og se hvordan «de der oppe» jobber, men foreløpig går dette kun enveis. Ledere skal skygge ansatte.*

Hilsen,  
Marta

## Ukens publikasjoner (Web of Science)

Adnani, Y., ... Agony, H.(2022), **Generation of superintense isolated attosecond pulses from trapped electrons in metal surfaces**, *Acta Acustica*, doi: 10.1103/PhysRevA.105.043104

Buanes, T., Djuvsland, J., Eigen, G., Fomin, N., Lee, G.R., Lipniacka, A., Maeland, S., dit Latour, B.M., Stugu, B., Traet, A., and the ATLAS Collaboration (2022), **Measurement of the energy asymmetry in  $t(t)$ over-bar production at 13 TeV with the ATLAS experiment and interpretation in the SMEFT framework**, *European Phys. J. C*, doi: 10.1140/epjc/s10052-022-10101-w



### Dekanbloggen Gunn Mangerud

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

#### Siste innlegg:

- En seilas som oppfyller flere mål – samtidig
- Inkludering og mangfold er tett knyttet sammen
- Vi skal vise betydningen av realfagene gjennom å arrangere folkefest med kunnskap i sentrum
- Urovekkende at forskning svekkes

## IFT stipendiater vinner posterpresentasjonspris

Hvem: **Aleksandra Magdalena Sæle og Maksim Lysyy**



Aleksandra Magdalene Sæle (t.h.)



Maksim Lysyy ved podiet

Gratulerer til stipendiatene Aleksandra Magdalena Sæle og Maksim Lysyy fra forskergruppen Reservoarfysikk – Energiteknologi og CO<sub>2</sub> lagring (CCUS) som vant i henholdsvis 1. og 2. plass med sine posterpresentasjoner på Energy Norway 2022!

► Aleksandra vant *The Skjæveland Award 2022* for sin posterpresentasjon "CO<sub>2</sub> Foam for EOR and CO<sub>2</sub> Storage" og Maksim kom på andreplass med sin posterpresentasjon "Microfluid hydrogen injection for porous media storage." Veldig bra jobbet begge to!

[LES OM KONFERANSEN HER](#)  
[FORSKERGRUPPEN RESERVOARFYSIKK](#)

## Arrangementer



### The Erasmus Bus

Offer to students at UiB, HVL and NHH who are participating in exchange programs in Fall 2022

Travel free to your destination in Denmark or Sweden. The offer includes overnighing with dinner and social activities. Get to know your fellow students while at the same time having a positive effect on the environment!

REG. DEADLINE: 20 MAY, 23:59\*  
SEE AGENDA (NO) / REGISTER

\*NOTE: Registration is not binding

22 - 23 AUG



### Konkurransedyktige søknader til ERC Starting Grants

Finn ut hvordan du best skriver en søknad til ERC Starting Grants. Her kan yngre forskere få et stipend til å utføre banebrytende og risikofylt forskning som de ellers ikke får finansiert. Eksperten fra Yellow Research skal vise deg alle stegene som trengs. Dagen etter kurset får du inspirasjon av en ERC vinner, informasjon om budsjett og du kan stille dine spørsmål.

### Writing Competitive Applications for ERC Starting Grants

Find out how to best write an application for ERC Starting Grants. Younger researchers can receive funding to carry out pioneering and risky research that they would not otherwise be able to get. An expert from Yellow Research will show you all the steps needed. The day after the course, you will get inspiration from an ERC winner, information about budget and you can ask your questions.

ZOOM COURSE: 14 JUNE 09:00 – 15 JUNE 11:30  
APPL DEADLINE: 16 JUNE 2022, 23:59  
INFO (NO)

14 - 15 JUNE



## Arrangementer



17. mai 2022

UiB inviterer til frokost og deltagelse i hovedprosjeksjon

Les mer om programmet og meld deg på her: [LINK](#)

*UiB invites you and your family to join National Day celebrations incl. breakfast and parade*

Read more about the program and sign up here: [LINK](#)



### Panoramaseminar 2022

Seminalet vil ta for seg muligheter og utfordringer i akademisk samarbeid med Brasil, Canada, Kina, India, Japan, Russland, Sør-Afrika, Sør-Korea og USA. Det vil være en viktig møteplass for norske fagmiljøer og institusjoner som samarbeider med disse landene innen utdanning, forskning og arbeidsliv.

Målgruppen for seminaret er

- vitenskapelig og administrativt ansatte involvert i utdanningssamarbeid og prosjekter med land omfattet av Panoramastrategien
- relevant ledelse ved norske universiteter og høyskoler

HVOR: Høyskolen på Vestlandet  
NÅR: 14.-15. JUNI 2022

PÅMELDINGSSFRIST: 30.MAI 2022  
LES MER HER

14.-15. JUNI



UNIVERSITETET I BERGEN

### Healthy Working Habits:

Time Management, Work/Life Balance & Writing Motivation

How do we develop healthy working habits and how can they renew a sustainable, positive relationship to our work?

This half-day seminar will cover three related topics that deeply affect all researchers in and outside academia, and also transfer to other careers: time management, work/life balance, and writing motivation. All disciplines and career stages are welcome.

TIME: 7 JUNE 2022 / 09:00 - 13:00

REG. DEADLINE: 3 JUNE / 12:00

PROGRAM & REGISTRATION

7 JUNE



UNIVERSITETET I BERGEN

### MSCA Postdoctoral Fellowship: Applicant Workshop 2022

Online workshop for applicants for a Marie Curie Fellowship at UiB and their supervisors.

UiB is offering a training course on writing a competitive MSCA Postdoctoral Fellowship proposal for applicants interested in a fellowship with UiB. The course is open to applicants who fulfill the eligibility criteria and who have identified a potential UiB supervisor willing to support the application.

TIME: 14 JUNE 2022 / 09:15 - 15:30

REG. DEADLINE: 12 JUNE / 12:00

PROGRAM & REGISTRATION

14 JUNE



**23-25 MAY 2022**

[LES MER](#) | [READ MORE](#)

## Utlysninger



### Ordning for fleksibel og desentralisert utdanning

HK-dir lyser ut **144 millioner kroner** til en ordning for fleksibel og desentralisert utdanning.

Det kan gis støtte for å utvikle, tilby og drifte studiepoenggivende fleksiblestudietilbud. Prioriterte fagområde er profesjonsutdanninger, teknologi, digitalisering og grønt skifte.

**SØKNADSFRIST: 1 JUNI 2022, KL 12:00**  
**SØKNAD OG MER INFO**

Ta kontakt med [Else Johannesen](#) dersom du vurderer å søke.

### Invitasjon til søknad om reisestøtte for master- og phd-studenter: Klima og energiomstilling 2022

Det er satt av 100 000kr i satsingens 2022-budsjett til reisestøtte for master- og Phd-studenter som skriver oppgaver tematisk knyttet til satsingen. Midlene må brukes innen utgangen av juli 2023.

**SØKNADSFRIST: 20.MAI 2022, KL. 12:00**  
**DETALJER / RETNINGSLINJER FOR SØKNADEN**

### Apply for travel support for Master's and Phd students: Climate & Energy 2022

*NOK 100,000 has been set aside in the initiative's 2022 budget for travel support for Master's and PhD students who work on projects thematically related to the initiative. The funds must be used by the end of July 2023.*

**APPL DEADLINE: 20 MAY 2022, 12:00**  
**Details/Guidelines for application (NO)**



Questions on any of the grant announcements? [Else.Johannesen@uib.no](mailto:Else.Johannesen@uib.no)



### Young CAS Fellowship 2023-2024

Are you a young researcher looking for a unique opportunity to grow your professional network and develop your research? Apply for a **Young CAS Fellowship!**

The Young CAS Fellow programme is an opportunity for researchers below the age of 40 to receive funding and support for their research projects, and gain valuable experience from organizing multiple workshops and a two-month research stay. CAS provides funds, office space and administrative support.

The Centre for Advanced Study (CAS) is now accepting applications for the Young CAS Fellow programme for the period of January 2023 to December 2024.

**APP DEADLINE: 9 JUNE 2022**  
**READ MORE / APPLY**  
**EARLIER SUCCESS STORIES**

### NFR: 750 MNOK til GRØNN PLATTFORM

**Grønn plattform** skal løse konkrete utfordringer, akselerere grønn omstilling i næringslivet og legge til rette for nye grønne verdikjeder. Bedrifter og forskningsinstitutter kan søke, og utlysningen er åpen for alle teknologiområder, bransjer, sektorer, næringer og naturbaserte løsninger. Midlene lyses ut i to trinn:

1. Obligatorisk skisse før søknad til Grønn plattform 2022 – søknadsfrist 4. mai. [Obligatorisk skisse før søknad til Grønn plattform 2022 \(forskningsradet.no\)](#)
2. Grønn plattform 2022 hovedutlysning – søknadsfrist i september. [Grønn plattform 2022 \(forskningsradet.no\)](#)





## Nyttige lenker

---

### IFT

- Nettsider for IFT
- Kontaktinfo for IFT-adm.
- Fagutvalget ved IFT / Facebook
- Fagutvalget for Havteknologi (Facebook)
- Tidligere utgaver av IFT-posten

### UiB

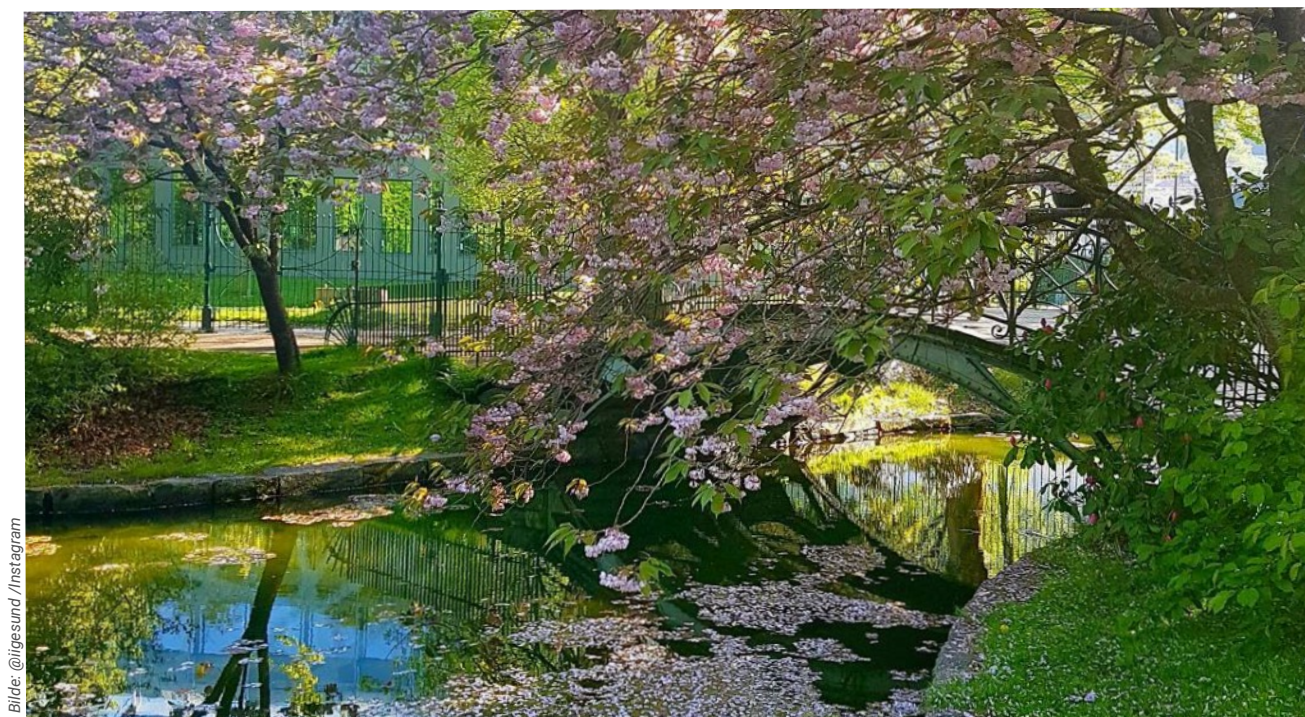
- Gender Act – prosjekt for kulturendring & kjønnsbalanse
- HMS-portalen
- Ledige stillinger ved UiB
- Nye doktorgrader ved UiB
- Nyhetsbrev fra UiB Aktuelt
- UiBs ansattsider
- UiB nyttige lenker
- Universitetsbiblioteket Fysikk og Teknologi
- The UiB Magazine (English)

### MatNat

- Alment om bibliotek for realfag
- Fakultets nettsider
- Fakultetsstyret
- Fakultets strategiplan
- Admin. utviklingsprosjekt ved MN-fakultetet

### Tjenester

- Campusbussen
- Cristin (forskningsregister)
- LYDIA (transport)
- Nettavisen På Høyden
- Selvbetjeningsportalen (DFØ)
- Pubmed
- Telefonkatalogen (internt ved UiB)
- UiBhjelp
- SEBRA (brukerkonto)



Bilde: @ligesund / Instagram

**IFT-Posten utgis av:**  
Institutt for fysikk og teknologi  
Kontakt: [post@ift.uib.no](mailto:post@ift.uib.no)

