

# MAT-NYTT

Nyhetsbrev for Matematisk institutt | UiB | Nr. 10 2021

## Korona

Vennligst referer til siste felles mail om gjeldende endringer. Sjekk: [www.uib.no/korona](http://www.uib.no/korona).

- Hjemmekontor bør være hovedregelen. Tilstedeværelse på kontor avtales med nærmeste leder. Tilgang søkes her: <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=10145808>
- Møter: sjekk grense for antall deltakere i arrangement på UiBs koronasider.
- Munnbind skal brukes dersom du kan ikke overholde 1m avstand
- Last gjerne ned FHIs [Smittestopp appen](#)
- Undervisning: ingen endring
- Ansatte og studenter må ha bestått [e-læringskurset i smittevern](#)
- Forkjølet eller småsyk? Da skal du holde deg hjemme. Blir du syk eller har symptomer: [meld ifra](#) umiddelbart

## Fraværskjema

Borte fra instituttet? registrer [her](#)!

## Selvbetjeningsportal

<https://www.uib.no/selvbetjeningsportalen>

## Instituttleders hjørne

Kjære alle sammen!

Denne uken har vært kort men høytidelig, med Abel prisutdeling og Abel forelesningene. Det var stor stas å se vår egen Prof. Hans Munthe-Kaas som leder for komiteen for Abelprisen, i både prisseremonien og som chairman til forelesningene.



Familien var i hvert fall fornøyd med opptreden og kommenterte at «far dummet seg ikke ut». Les mer om begivenhetene i bladet.

	1. prior.	Totalt	EU
MAMN-MAT	19	28	3
MAMN-MAB	21	28	1
MAMN-STAT	16	21	
Erfaringsbasert (EVU)	17	21	

Under instituttmøtet for undervisning siste torsdag, ble tallene for masteropptak presentert. Tallene er positive, med en økning i ren matematikk. Ellers

opplevde jeg et lite munter stemning i møtet, spesielt når det gjelder digital undervisning. Jeg kan allerede tipse om at temaet om digital undervisning og hva vi ønsker å ta med av erfaringen etter pandemien blir ett av temaene i årsmøte i Matematikkrådet kommende september, dermed er jeg spesielt interessert i hva underviserne på instituttet mener.

Ha en vel fortjent helg, og nyt solen! ☀️

Antonella

---

## Aktuelt

---

### ABC - ved mistanke om fusk

---

Vi er midt i eksamensperioden og fusk kan forekomme, spesielt i forbindelse med hjemmeeksamen.

Her finner du en kort veiledning om hvordan du kan oppdage fusk og hva du skal gjøre. Husk å melde mistanke om fusk til instituttledelsen.

[https://www.uib.no/sites/w3.uib.no/files/attachments/abc-fusk\\_nor2011\\_0.pdf](https://www.uib.no/sites/w3.uib.no/files/attachments/abc-fusk_nor2011_0.pdf)



### Apertium — Nynorsk oversetter

---

Kan være nyttig i disse dager nå det gjelder eksamensoversettelse.

Programstyreleder melder: «Endelig! En nynorsk oversetter som synes å fungere»

<https://www.apertium.org/index.nob.html?dir=nob-nno&q=Å%20jeg%20vet%20en%20seter#translation>

### Readability index

---

Skriver du søknad, eksamen, master, doktorgrad eller annet vitenskapelig tekst? Det kan være lurt å sjekke hvor leselig teksten din er. Her er en enkel online readability kalkulator, virker best for engelsk, men jeg har selv testet litt norsk og den ser ut til å fungere også 😊.

[https://www.online-utility.org/english/readability\\_test\\_and\\_improve.jsp](https://www.online-utility.org/english/readability_test_and_improve.jsp)

Finner du bedre verktøy, gi beskjed, det kan være nyttig for mange!

### Bokmål- og nynorskordbok

---

Ordbok er alltid nyttig å ha! Denne portalen er eiet og drivet av UiB og Språkrådet.

<https://ordbok.uib.no>





## Abeluka

Uken etter 17. mai er kjent som Abeluka (eller Abeluken på bergensk). Årets begivenhetene ble holdt digitalt og hedret prisvinnerne for 2020 (Furstenberg og Margulis) samt prisvinnerne for 2021, Lovász og Wigderson.



Det er vår egen Prof. Hans Munthe-Kaas som er for tiden komitee-lederen for Abelprisen. Det var en høytidelig prisseremoni som ble sendt fra Universitets Aula i Oslo, med flotte musikalen innlegg (Sonoro Quartet, Emma Martine Lam Olsen og Joakim Røbergshagen) i tillegg til samtale mellom programleder Haddi Njie og Hans Munthe-Kaas, takketaler fra vinnerne, og innlegg fra Akademiets preses Hans Petter Graver. Klikk på bildet til høyre for å se opptak på YouTube.



Etter seremonien, ble det holdt også en online reception ved Videnskapsakademiet i Oslo. Seremonien ble ledet av Akademiets preses, Hans Petter Graver. Ministeren for høyere utdanning, Henrik Asheim var også med. Det ble vist portrettintervjuer av de fire prisvinnere. Klikk på bildet til venstre for å se opptak.

Abel foredragene ble heldt på onsdag, med Hans Munthe-Kaas som chairman. Klikk på bildene for å se foredragene fra 2020 vinnerne (venstre) og 2021 vinnerne (høyre). Opptakene kan også sees fra YouTube kanalen til Abelprisen.



## Konferanser og kurs

### Andre matematiske konferanser

På grunn av den pågående pandemien kan flere av arrangementene bli utsatt eller avlyst. Følg med på web-sidene. Kjenner du til viktige konferanse/seminar/kurs som du ønsker annonsert i MatNytt, ta kontakt med instituttlederen.

#### Juni:

1.-2. CEDAS conference, Bergen, <https://cedasconf.w.uib.no>

7.-11. MEGA (effective methods in algebraic geometry), Tromsø  
<https://puremath.no/mega2021/>

17.-18. The 20th SEFI Special Interest Group in Mathematics - SIG in Mathematics Seminar on Mathematics in Engineering Education arrangers, Kristiansand  
<https://sefimwg2020.sciencesconf.org/>

20.-26. The 8th European Congress of Mathematics (8ECM), Portorož, Slovenia and Online  
<https://www.8ecm.si/news/79>

Nasjonalt matematikermøte, Trondheim [UTSATT TIL SOMMEREN 2021]  
<https://www.ntnu.no/imf/matematikermote>

#### September:

22.-24. Årsmøte, Norsk matematikkråd

27.-28. Mathematics without Borders, IMU 100 år, Strasbourg

### 2022

#### Juni:

12.-19. juni. Seminar Sophus Lie, Nordfjordeid

<https://www.mathematik.uni-marburg.de/agricola/SSL2021/>

## Andre nyheter

### Plan S: Profittjegere vanner ut norsk forskning

Verdens største Open Access-forlag øker stadig sin markedsandel i forskningslitteraturen. Forlokkende spesialutgivelser er den økonomiske strategien, og Norge er en gullgruve.

Les mer i Khrono: <https://khrono.no/profittjegere-vanner-ut-norsk-forskning/581783>



## Plan S: Rundt 30 tidsskrifter står i fare for å havne på nytt «gråsonenivå»

Den norske publiseringsindikatoren får et tredje nivå: Nivå X. Og forskere inviteres til dugnad.

De to (bilde) sitter som leder og medlem i Det nasjonale publiseringsutvalgets arbeidsutvalg, og er henholdsvis dekan ved NTNU og seniorrådgiver i Universitets- og høyskolerådet (UHR).



Etter at to NTNU-forskere denne uken ropte kraftig varsko mot en alvorlig utvikling for vitenskapelig publisering, avslører arbeidsutvalget torsdag en nyhet noe tidligere enn planlagt:

I et leserinnlegg varsler de nå at de innfører et nytt nivå i den norske publiseringsindikatoren. Nemlig nivå X.

[Les mer i Khrono](#)

## Erfaringen med digital undervisning var så positiv at det er grunn til et varsko

Pandemien bidro til et etterlengt løft, skriver innleggsforfatteren.

[Les mer i Khrono](#)

Det kan være interessant også å lese det følgende innlegg: <https://khrono.no/hva-sier-forskningen-om-digitalisering-og-studentenes-laering/544536>



# Nyheter om forskning og utlysning

## Posisjoneringsmidler (POS)

Fristen for å søke posisjoneringsmidler nærmer seg: **4. juni**. Se eposten fra Aleksander Morland fra 3. mai.

Ramme til fordeling er kr 252 000.

1. Posisjoneringsstøtte til forskere som posisjonerer seg mot en fremtidig HEuropa søknad:
  - Nettverksbygging.
  - Deltakelse på arenaer som medvirker til å påvirke den europeiske forsknings- og innovasjonsagendaen.
  - Bygge opp nye eller komme inn i eksisterende konsortier.

**Ramme for søknadene: inntil 90 000 NOK**



## 2. Fagstrategiske virkemidler på fakultetsnivå:

- Deltakelse i europeiske fagstrategiske nettverk og fora.
- Tverrfaglige arrangement i Bergen med deltakelse fra Kommisjonen eller andre relevante EU organisasjoner.
- Studie- og delegasjonsreiser til Brussel.

3. Kompetansehevende tiltak for forskere og det administrative støtteapparatet ved fakultetene med det mål å stå sterkere rustet i konkurransen om finansiering fra HEuropa. Programmene til aktivitetene det søkes midler til (workshops, kurs osv.) må legges ved søknadene.

Mal for POS søknader- og sluttrapport finnes her: <https://www.uib.no/boa/97622/prosjektetableringsst%C3%B8tte-pes-og-posisjoneringsmidler-pos>

Merk at frist for bruk av posisjoneringsstøtte tildelt i 2021 er 10. desember, 2021. Ubrukte POS-midler kan ikke brukes påfølgende år.

Vi ber om at søknader sendes til admsjef og instituttleder innen **fredag 4. juni**. Søknader i samme kategori må rangeres av instituttet før de sendes til fakultetet.



UNIVERSITETET I BERGEN

## Call for CMI and UiB Collaboration Funds 2021

Chr. Michelsen Institute (CMI) and the University of Bergen (UiB) have a longstanding collaboration agreement to strengthen development-related research in Bergen. We are now inviting applications for 2021-2022, to promote research collaboration between our two institutions. Applications must include researchers in permanent positions at both institutions and must be based in research groups at both institutions. In addition, all scientific staff mentioned in the application by name should be asked about their involvement and plan to be actively involved in the project.

Supported projects must be in line with the strategies of both CMI and UIB. The aim of the support is to strengthen Bergen as a hub for development research and education. It must be clearly stated in the application how the project will contribute to this aim.

Support for up to three years may be considered for larger strategic initiatives.

Applications may have costs between NOK 50,000 to NOK 250,0000 (for larger strategic initiatives applying for support over several years, this is the annual cost range).

If applications include funding for seminars and/or workshops or other joint activities we encourage using our common area of dissemination, Bergen Global.

A short project brief with a budget must be written on the attached form (maximum 2 pages) together with a CV for the project manager and e-mailed to [tore.satersdal@uib.no](mailto:tore.satersdal@uib.no) (entitled: Collaboration Funds CMI-UiB 2021) within **June 15<sup>th</sup> 2021**. The UiB/CMI cooperation committee (Samarbeidsutvalget) will evaluate the applications.

Questions about the application process can be directed to Project Director, Steinar Hegre, CMI, e-mail: [Steinar.hegre@cmi.no](mailto:Steinar.hegre@cmi.no), Ph. +47 45865426, or Deputy Director Tore Sætersdal, Centre for International Health/Global Challenges, University of Bergen, Ph. +47 55589323 or e-mail: [tore.satersdal@uib.no](mailto:tore.satersdal@uib.no).

## Nominasjoner til Ugleprisen

### Ugleprisen

Ugleprisen er UiB sin interne pris for utdanningskvalitet. Prisen vert delt ut av Universitetets utdanningsutval til fagmiljø som kan dokumentere særleg vellukka tiltak for studiekvalitet.

Frist for nominasjoner til [Ugleprisen](#) er **31. mai**



## The Olav Thon Foundation's International Research Award for Mathematics/Natural Sciences and Medicine 2022

Research support:

[Announcement International Research 2022](#) (english, PDF, 327 kB)

Pris for fremragende undervisning innen naturvitenskap og medisin 2022:

[Utlysning nasjonal støtte 2022](#) (norsk, PDF, 185 kB)



Søknadsfrist: **15. september 2021**. Gjelder samtlige utlysninger.



## Forskningsrådet

### Formidlingspris 2021 – nå kan du nominere

Kjenner du en forsker som har utmerket seg med god, nyskapende og levende kommunikasjon fra eget fagfelt? Vi søker etter kandidater til Forskningsrådets formidlingspris. Frist for å sende inn forslag er **21. juni**.

Prisen er på 500 000. Alle typer formidling i alle typer medium, og både langvarig innsats og enkeltstående tiltak, kan premieres. Formidlingen skal være publikumsrettet.

[Les mer her](#)

## European Research Council

ERC. The European Research Council has updated their website with the call deadlines for 2021 as well as tentative deadlines for the 2022 calls:

- **Advanced Grant, 31 August 2021**



## European Research Council

Established by the European Commission

- **Synergy Grant '22, 10 November 2021**
- **Starting Grant '22, 13 January 2022**
- **Consolidator Grant '22, 17 March 2022**
- **Advanced Grant '22, 28 April 2022**

ERC training: How to write competitive proposals for the ERC Advanced Grants, online [course](#) between 29 April and 28 May 2021.

Registration deadline is **28 April 2021**.

Register [here](#)



Se: <https://www.forskningsradet.no/utlysninger/?timeframe=0&deadlineTypes=NotSet>

Forskerprosjekt (3 utlysninger)
▼

---

SØKNADSRIST  
KOMMER

### Forskerprosjekt for fornyelse

Dette er et varsel om kommende utlysning. Formålet er fornyelse og utvikling i forskningen som kan bidra til å flytte den internasjonale forskningsfronten.

PLANLAGT
Banebrytende forskning

---

SØKNADSRIST  
KOMMER

### Forskerprosjekt for unge talenter

Dette er et varsel om kommende utlysning. Støtten skal gi unge forskertalenter under 40 år innenfor alle fag og tematiske områder mulighet til å forfølge egne ideer og å lede et forskningsprosjekt.

PLANLAGT
Banebrytende forskning

---

SØKNADSRIST  
KOMMER

### Treårig Forskerprosjekt med internasjonal mobilitet

Dette er et varsel om kommende utlysning. Formålet er å fremme internasjonal mobilitet og karriereutvikling blant forskere tidlig i karrieren, og bidra til kunnskapsoverføring til norske forskningsmiljøer.

PLANLAGT
Banebrytende forskning



## *NFR utlysninger med løpende søknadsfrister*

### Støtte til arrangement

Midler til forskningsopphold i utlandet for forskere, 3-12 måneder

Midler til forskningsopphold i Norge for gjesteforskere, 1-12 måneder

---

# Velferd og HR

---

## **NY HYTTE SØKNADSPERIODE: HØST 2021**

---

**Periode: 22.08 – 17.10.2021**

**Søknadsfrist: 11.06.2021**

Fellstrekning for Ottosheimen, U-heimen og Butten på Ustaoset og Tingviken i Utne

Elektronisk søknadsskjema: <https://skjema.app.uib.no/apex/f?p=106:1:.....>

### *New Application Period for UiB Cabins: Fall 2021*

**Period: 22.08 – 17.10.2021**

**Deadline for application: 11.06.2021**

Common drawing for Ottosheimen, U-heimen and Butten in Ustaoset and Tingviken in Utne

Apply here (form and information is in norwegian): <https://skjema.app.uib.no/apex/f?p=106:1:.....>



# MI, MatNat og UiB i sosiale media

**Matematisk fagutvalg er på IG.**

[https://www.instagram.com/matematisk\\_fagutvalg/](https://www.instagram.com/matematisk_fagutvalg/)

og på **Facebook:** <https://www.facebook.com/matematiskfagutvalg>



**MI på FB:** Følg Matematisk institutt på FB  
@matematiskinstituttuib



**Dekanens blogg:** <https://matnat.w.uib.no>

**Siste innlegg**



[Det viktigste er ikke å krangle, men å delta](#)  
[Det ligger sprengkraft i historien vår](#)  
[Akademia må være en attraktiv arbeidsplass](#)  
[Slik kan vi raskest mulig komme tilbake til normalen](#)

**RealfagUiB på IG:** <https://www.instagram.com/realfaguib/>



---

## Har du saker til MatNytt?

---

Eller mening/innlegg som kan være av interesse for alle på instituttet? Meld ifra per epost til instituttleder Antonella Zanna.

