

MAT-NYTT

Nyhetsbrev for Matematisk institutt | UiB | Nr.9

(Engelsk: se side 2)

Prosjekt preregistrering

- Skal du søke prosjekt? Alle prosjektene, store og små, må registreres **i god tid** i søknadsmodulen. **Lenke til skjema - søknadsmodulen**

Innkjøp / bestilling

- **Oppdatert informasjon for bestillinger**
- Innkjøp utenfor rammeavtale, må avtales med instituttet og Seksjon for innkjøp på forhånd.
- Reise: **Berg-Hansen.**
- Se også mer informasjon her: <https://www.uib.no/foransatte/102700/anskaffelser-og-innkjop>

Fraværskjema

Beredskap: Borte fra instituttet? **Link til fraværskjemaet!**

Gjester

Skal du ha gjester på instituttet? **Oppdatert informasjon for verter til gjester**

Selvbetjeningsportal

Ferie

Registreres i **selvbetjentportalen** under «Fraværsknad»

Instituttleders hjørne

Kjære alle sammen!

16. Mai ble utstillingen "Remember Maryam Mirzakhani" endelig avduket i gangen. Utstillingen er laget i forbindelse med 12.mai arrangementene, støttet av International Mathematical Union, for å sette lys på kvinnenens bidrag til matematikk.



Åpningen av utstillingen ble etterfulgt av visning av filmen "Secrets of the surface: the Mathematical Vision of Maryam Mirzakhani", om både livet og den matematiske reise til Mirzakhani. Mange ble både inspirert og rørt av filmen! Etter filmen hadde vi kunngjøring av beste phd/postdoc hjemmeside, og vinneren ble René Langøen, for å ha brukt mange av funksjonalitetene og god faglig kommunikasjon. Komite bestå av Ina Hilton (kommunikasjonsavdeling) og Øyvind Frette (prodekan for forskning og innovasjon).

Ved slutten av dagen hadde vi en gjennomgang av matematikk-nøtten, som ble publisert tidligere på dagen. Det var tre innleverte løsningsforslag som fikk en premie (Ina, Anna og Morten M). Seansen ble organisert av Morten Brun, som var ansvarlig også for valg av nøtten, og det var René som presenterte løsning av fange-problemet. Opplegget var veldig engasjerende og interessant, og vi kommer sikkert til å ha en lignende opplegg senere.

Jeg ønsker å takke alle som deltok og ikke minst administrasjonen for å legge til rette nok en gang for en meget vellykket arrangement. Se flere bilder (fotograf: Kristine) i bladet.

Hilsen fra Abelpris-arrangementer i Oslo og ha en riktig god uke!
Antonella

Project preregistration

- Are you applying for a project? All project, large or small, must be registered in the application module **good time in advance.**
Link to form - application module

Requisitions / Purchase

- **Information about purchases**
- Purchases outside the agreements must be cleared with the department administration and the Seksjon for innkjøp in advance
- Travel: **Berg-Hansen.**
- More information here: <https://www.uib.no/foransatte/102700/anskaffelser-og-innkjop>

Leave of absence

Preparedness: Away from the department? **Link to leave of absence form!**

Guests

Planning to have guest visitors at the department?
Updated information for hosts and guests

Self-service portal

Ferie / Holidays

Must be registered in the **Self-service portal** under «Leave of absence»

Aktuelt

Viktige datoer / important dates

19.-21. mai	<u>Abeluken: Holmboeprisen, Abelprisen m.m.</u>
28. mai	Fellesseminar: Erfaring med ERC-AdG
6. juni	Save the date: Sommerutflukt - Arboretet
23. juni	Instituttrådet / Department Council

Sommerfest/Summer party 6. June

(English below)

Som tidligere annonsert i MatNytt ber vi alle holde av

datoen 6. juni til vår årlige **sommerfest.**

Sommerfesten finner sted i Blondehuset i Arboretet på Milde.

Påmelding skjer senest 28.mai i dette skjemaet:

<https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=18957552>

09:00- 11:00 Dagen starter med ARK, i Lunsjrommet/Delta



Vi har kommet til fase 3 der utvikling av tiltak står sentralt. Vi bygger videre på arbeidet som vi startet i forrige møte. Målet for dagen er å utvikle konkrete tiltak. Tiltakene skal kunne bidra til forbedring og/eller bevaring innenfor de tematiske områdene identifisert i forrige møte. Du kan delta selv om du ikke var med

forrige gang. Her er alle velkommen 😊

Det blir utlevering av lunsj ved møteslutt for dem som deltar og melder inn dette [her](#) senest onsdag 28.mai.

11:25- 12:31 Transport: Bybanen fra Nygård bybanestopp til Birkelandskiftet, og videre med buss nummer 53 til holdeplass «Fana folkehøgskole», derfra går vi til Blondehuset. Du kjøper egen bussbillett for reisen.

13:00-14:00 Guidet tur gjennom Museumshagen. Husk å

kle deg etter været.

14:30-15:00 Pizza og brus serveres i Blondehuset. Husk å melde inn i skjemakerskjemaet [her](#) innen 28. mai dersom du ønsker mat.

Programmet slutter klokken 15:00, men du er velkommen til å tilbringe tid i hagen utover ettermiddagen. Det er fint turterreng og bademuligheter dersom været tillater det. Les mer om Arboretet og universitetshagen her: [Arboretet](#) | [Universitetshagene](#) | [UiB](#)



Velkommen!

.....

As previously announced in MatNytt, we ask everyone to save the date June 6 for our annual **summer party**! The summer party will take place at Blondehuset in the Arboretum at Milde.

Please register no later than May 28 using this form: <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=18957552>

09:00–11:00 The day starts with ARK, in the Lunchroom / Delta



We have reached phase 3, where the development of action plans is in focus. We will build on the work started in the previous meeting. The goal for the day is to develop concrete initiatives. These initiatives should contribute to improvement and/or preservation within the thematic areas identified last time. You are welcome to join even if you didn't attend the previous meeting.

Everyone is welcome 😊

Lunch will be provided at the end of the meeting for those who participate and sign up [here](#) by Wednesday, May 28.

11:25–12:31 Transport: Take the Bybanen (light rail) from Nygård stop to Birkelandskiftet, then continue by bus number 53 to the stop “Fana folkehøgskole”. From there, we walk to Blondehuset. You will need to purchase your own bus ticket for the journey.

13:00–14:00 Guided tour through the Museum Garden. Remember to dress according to the weather.

14:30–15:00 Pizza and soda will be served at Blondehuset. Please remember to sign up in the [form](#) by May 28 if you want food.

The program ends at 15:00, but you are welcome to spend more time in the garden during the afternoon. There are nice hiking trails and swimming opportunities if the weather allows.



Read more about the Arboretum and the University Gardens here: [The Arboretum](#) | [The University Gardens](#) | [UiB](#)

Welcome!

Aktuarfaglig workshop i Bergen – med blikket rettet mot utdanning, forskning og samarbeid

Torsdag 15. mai samlet gruppen for statistikk og data science 25 engasjerte deltakere til workshop på Scandic Ørnen, med temaet "*National and International Network Building for Actuarial Data Science Education and Research*". Arrangementet var støttet av Bergen Universitetsfond via søknad fra **Yushu Li**, og samlet fagfolk og studieadministrasjon fra både universiteter og forsikringsbransjen til en dag med faglig påfyll, nettverksbygging og gode diskusjoner.

Dagen startet med en velkomst fra Mats Sollie i Den Norske Aktuarforening, før vi fikk høre spennende innlegg fra inviterte gjester:

Christian Furrer (Københavns Universitet / AP Pension) ga oss "The Copenhagen Perspective" på aktuarutdanningen og relasjon mot forsikringsbransjen i Danmark.

Michail Chronopoulos (Bayes Business School, University of London) delte erfaringer fra aktuarutdanning i Storbritannia.

David Banos (UiO) presenterte UiOs nye bachelorprogram innen aktuarfag.

Håkon Otneim (NHH) introduserte det nye bachelorprogrammet BEDS – Business, Economics and Data Science ved NHH.

Nello Blaser (UiB) fortalte om sivilingeniørgraden i Data Science ved Universitetet i Bergen.

Magnus Nesse (DNB Liv) bidro med innsikt fra bransjen og hvilke behov forsikringsnæringen har fremover.

Workshopen ble avsluttet med en felles diskusjon om hvordan vi sammen kan styrke både utdanning og forskning gjennom bedre samarbeid – på tvers av institusjoner.



Overgang fra Cristin og BORA til Nasjonalt vitenarkiv (NVA)

Forskningsinformasjonssystemet Cristin og UiBs åpne, institusjonelle arkiv BORA er planlagt erstattet av Nasjonalt vitenarkiv (NVA) i juni 2025. Innhold fra Cristin og BORA vil bli migrert over til NVA, og NVA skalerstatte alle funksjoner som i dag blir utført i Cristin og BORA.

Nasjonalt vitenarkiv skal samle publikasjoner og andre forskningsresultater, og gjøre dem åpent tilgjengelige i en felles nasjonal løsning. Systemet driftes av SIKT, kunnskapssektorens tjenesteleverandør. Ifølge SIKT sin utrullingsplan vil Cristin stenges for redigering og registrering av innhold 03.06. Cristin vil fra da bare være tilgjengelig i lesemodus. NVA vil åpnes for redigering og registrering for UiBs brukere i løpet av juni.

Oppdatert informasjon for UiB vil løpende bli tilgjengelig på UiBs nettside om NVA:

<https://www.uib.no/ub/172729/nva>

Oppdatert informasjon: gjester og bestillinger

Det er laget oppdatert informasjon for gjester og bestillinger:

- [Hosting guests at the Department of Mathematics | Matematisk institutt | UiB](#)
- [Bestillinger av varer og tjenester på Matematisk institutt | Matematisk institutt | UiB](#)

NT-retningslinjer for bruk av kunstig intelligens for studenter

Fakultetet har i samarbeid med utdanningslederne laget retningslinjer for KI-bruk for studenter. Disse er nå publisert på nettsidene, på [norsk](#) og [engelsk](#).

Nettsiden henvender seg til studentene og viser eksempler på hvordan man kan bruke KI og deklare bruken av dette i oppgaver, innleveringer e.l. Siden er også en ressurs for undervisere for å definere og informere om tillatt KI-bruk.

Det er en vurdering i hver enkelt aktivitet eller emne om, og hvordan, KI kan benyttes mest hensiktsmessig og hva som skal være tillatt. Det er presisert at det er underviser/emneansvarlig som avgjør hvilken KI-bruk som er tillatt, og at dette skal informeres om i hvert emne. Det må altså gis skriftlig informasjon til studentene om hvordan KI kan benyttes.

Vi ønsker at retningslinjene tas aktivt i bruk fra høst 25, men det kan allerede nå tas i bruk som en ressurs for de som ønsker. Vi ber instituttene formidle denne informasjonen til emneansvarlige.

Meld gjerne inn innspill til innhold, eller tilbakemeldinger om noe ikke fungerer.

EVALMIT

- [Støtte til nettverk for å følge opp nasjonale evalueringer](#)
- [Støtte til forskerskoler for å følge opp nasjonale fagevalueringer](#)

Fristen for disse er satt allerede til **4. juni**.

Akademiaavtalen IV - utlysning midler til ekstraverv (II-stillinger)

Styringsgruppen for Akademia-avtalen har bestemt at det skal lyses ut midler for tilsetting i ekstraerv (tidligere II-stillinger). Det er satt av midler til 6–8 stillinger. Stillingene må være innenfor de fire tematiske satsingene for avtalen.

Satsingsområdene er:

1. Havvind
2. CCUS
3. Generisk undergrunnskunnskap
4. Kunstig intelligens – KI

For fullstendig oversikt over satsningsområdene og deres underområder, vises det til Akademiaavtalens [hjemmeside](#).

Rammer for søknaden

Ekstraervert er tidsbestemte deltidsstillinger (inntil 20 %) ved UiB, og denne utlysningen gjelder tilsetting som førsteamanuensis eller professor.

Regjeringen har foreslått å endre universitets- og høyskoleloven § 7-7 slik at institusjonen kan fatte vedtak om å ansette personer i ekstraervert uten at stillingen er lyst ut først, jf. Prop. 118 L (2024-2025). Denne kompetansen kan universitetsstyret delegere til fakultetsstyret. Hvis lovforslaget blir vedtatt, vil det åpne seg muligheter for tilsetting uten utlysning.

Tilsetting kan enten skje uten utlysning gjennom forenklet prosess for ansettelser i ekstraververt der det aktuelle fakultetsstyret eventuelt har besluttet dette, eller gjennom ordinær utlysning.

Søknaden må opplyse om tilsetting er tenkt gjennom forenklet prosess eller ordinær utlysning.

Ved forenklet prosess (gjelder p.t. NT-fakultetet) må søknaden inneholde kandidatens CV med beskrivelse av vitenskapelige og eventuelle utdanningsfaglige kvalifikasjoner. Om stillingen er tenkt lyst ut, må søknaden inneholde utkast til kvalifikasjonskrav («utlysningstekst»). I begge tilfeller må fagmiljøet gi en vurdering av henholdsvis den aktuelle søkeren eller utkast til utlysningstekst.

Det kan søkes om lønnsmidler i inntil 20 % stilling for perioden 1. august 2025 til 31. desember 2028 og inntil kr. 50 000 i årlige driftsmidler. Tildelingen vil inkludere overhead i henhold til TDI-satser. Søknaden må inkludere forventet lønnsøkning.

Søknadskriterier

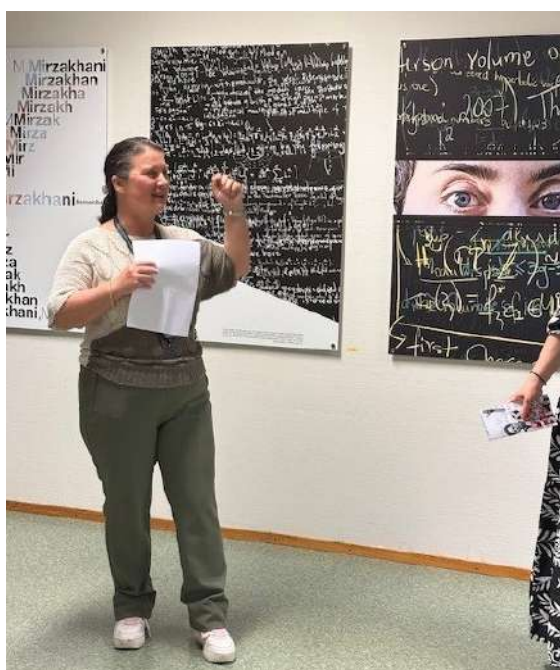
Søknadsfrist: **1. juni 2025.**

- Den som søker, må være fast ansatt ved UiB i vitenskapelig stilling og være innstilt på å ha faglig samarbeid med den som tilsettes i ekstraervert gjennom tilsettingsperioden.
- Det er ønskelig at de som ansettes gjennom forenklet prosess har industriell erfaring.
- Midlene skal benyttes innen satsningsområdene for Akademiaavtalen.
- Søknaden skal være godkjent og forankret hos instituttleder ved vertsinstitutt ved UiB.
- Eventuelle ubenyttede restmidler skal tilbakeføres.
- Verstinstitutt eller -avdeling må dekke eventuelt overforbruk.
- Aktiviteter med ansettelser avsluttes når den ansatte slutter i stillingen, enten det skjer i samsvar med planlagt periode eller tidligere.
- Styringsgruppen skal motta sluttrapport for alle avsluttede aktiviteter.
- Søknad sendes via søknadsskjema som ligger i søknadssystem for fond og legater ved UiB: <https://fond.app.uib.no>.
- Fakultetene skal rangere søknadene. Styringsgruppen kan fravike rangeringen ved tildeling.
- Styringsgruppen vedtar endelig tildeling. Det gis ikke begrunnelse.

Se for øvrig generelle retningslinjer på Akademiaavtalens [hjemmeside](#):

[Styringsgruppen for forskningssamarbeid mellom UiB og Equinor](#)

Bilder fra 16. mai - Exhibition Remember Maryam Mirzakhani



Disputas



Bruk av maskinlæring for å oppdage fisk i akustiske data

Ahmet Pala disputerte 12.5.2025 for ph.d.-graden ved Universitetet i Bergen med avhandlingen "Advanced machine learning methods for multifrequency acoustic data".

Opponent: Forsker Josef Michael Jech, NOAA, Northeast Fisheries Science Center og Førsteamanuensis Cigdem Beyan, The University of Verona

Leder av komiteen: Professor Hans J. Skaug

Disputasleder: Professor Aleksandr Malyshev

Akustikkdata brukes mye for å studere fiskebestander og marine økosystemer. Disse dataene kommer fra ekkolodd som sender lydbølger ned i havet og registrerer refleksjonene. Resultatet blir store og komplekse datasett. Mye av disse dataene blir fortsatt analysert manuelt i dag.

Dette doktorgradsarbeidet introduserer maskinlæringsmetoder for å automatisere prosessen. Spesielt fokuserer arbeidet på å oppdage fiskestimer mer nøyaktig og med mindre manuelt arbeid. En stor utfordring er at fiskestimer utgjør kun en liten del av dataene. Mesteparten viser bare tomt vann eller havbunnen. Denne ubalansen gjør det vanskelig for standardmodeller å lære nyttige mønstre. En ny utvalgsmetode blir foreslått for å fokusere treningen på de vanskelige tilfellene, der ikke-fisk-signaler ligner på fisk.

Avhandlingen foreslår også en ny metode for å estimere fiskebestand basert på maskinlæringsresultater. Metoden bygger på teknikker som allerede er i bruk i fiskeriforskning. Dette knytter akademiske modeller til virkelige behov. Til slutt ble det utviklet en selvært

læringsmodell. Den kan lære fra umerkede data, noe som reduserer behovet for manuell merking, samtidig som den gir gode resultater.

Forskningen er gjennomført i samarbeid med Havforskningsinstituttet og er en del av CRIMAC-prosjektet.



Personalia: Ahmet Pala (f. 1994) er doktorgradsstipendiat ved Matematisk institutt, Universitetet i Bergen. Hans veiledere er Anna Oleynik og Guttorm Alendal (Universitetet i Bergen), og Nils Olav Handegard (Havforskningsinstituttet). Han har en mastergrad i industriell ingeniørvitenskap fra Boğaziçi University, Istanbul, med fokus på maskinlæring og optimalisering. Hans kompetanse inkluderer maskinlæring, dyp læring, tidsserieanalyse, statistisk modellering og analyse av store datamengder.



Digitalt havbruk: På vei til å revolusjonere næringen

I-Hao Chen disputerte 14.5.2025 for ph.d.-graden ved Universitetet i Bergen med avhandlingen "Digitizing Fish Feeding Behaviour".

Opponent: Professor Sunil Kadri, Charles Darwin University, Førsteamanuensis Elisabeth Wetzter, UiT Norges arktiske universitet

Leder av komiteen: Professor Kundan Kumar

Disputasleder: Professor Guttorm Alendal

Havbruksnæringen står overfor betydelige utfordringer knyttet til effektivitet, fiskevelferd og bærekraft. Digitalt havbruk, eller bruk av digitale og teknologiske løsninger i havbruk, viser stort potensial for å revolusjonere næringen. Digitalt havbruk innebærer bruk av sensorer, Internet of Things (IoT), automatisering, dataanalyse og kunstig intelligens (KI) for å optimalisere fôringsprosesser og forbedre overvåkingen av fiskeadferd og fiskevelferd.

Dette doktorgradsarbeidet har vært med på å fremme kunnskap om fiskeadferd basert på akselerasjon og hastighet ved bruk av akustiske merker eller undervannskameraer koblet til KI. Ved å overvåke fiskeadferd, kan det gis nøyaktig informasjon om fiskens døgnrytme, som hjelper til å optimalisere fôringstidspunktet. I tillegg bidrar arbeidet innen anomalideteksjon til å gjenkjenne avvikende adferd hos fisk ved hjelp av kameraer og KI. Det vil si at om en fisk svømmer eller orienterer seg annerledes enn andre, blir dette oppdaget av algoritmen. Målet er å forhindre overfôring og underfôring, og dermed spare ressurser, samtidig som man reduserer miljøpåvirkningen fra overskuddsfôr.



Personalia: I-Hao Chen fullførte mastergraden i «Computational Life Sciences» (anvendt matematikk) ved Universitetet i Lübeck i 2020. Fra 2021 til 2025 var han ansatt som PhD-stipendiat hos Norce. Doktorgradsstudiet ble utført ved Norce og Matematisk institutt, Universitetet i Bergen, veiledet av sjefforsker Lars Ebbesson og medveiledet av forskningsleder Nabil Belbachir, professor Antonella Zanna Munthe-Kaas og professor Jarl Giske.

Forskningsutlysning og andre frister

Nye innlegg blir farget i gult. Planlegger du å søke? **Ta kontakt med instituttledelse i god tid før fristen.** Det vil si instituttlederen og admin.sjef. Det vil hjelpe instituttet og fakultetet med planlegging av ressurser, samtidig vi kan legge til rette for støtte fra FIA og økonomi.

Prosjektbudsjettet skal godkjennes av instituttleder og administrasjonssjef.

OBS. Viktig informasjon: All prosjektbudsjettering vil nå foregå i den nye prosjektsøknadsmodulen, og alle som skal søke prosjektmidler må fylle ut dette skjemaet <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=15390014> for å få tildelt prosjektøkonom, send en e-post til admsjef om at du har registrert en prosjektsøknad.

Det er et krav om at budsjetteringen er gjort før søknad kan sendes inn. Prosjektsøknadsmodulen åpner ikke for å legge inn budsjetter etter tilsagn. Det er derfor også viktig at alle mindre prosjekt, selv der du bare er inne som partner med egeninnsats, må registreres her før søknadsfrist har utløpt. Det er prosjektøkonomene som registrerer budsjett inn i prosjektsøknadsmodulen, så beregne minimum et par uker for å få budsjett registrert.

Søknadsfrist	Kategori	Funding	Type	
1. juni	Ekstraverv (professor II)	Akademi aavtale	Det er satt av midler til 6-8 stillinger innenfor de fire tematiske satsingene for avtalen.	https://www.uib.no/fia/144685/styringsgruppen-forskningssamarbeid-mellom-uib-og-equinor
4. juni	Nettverk	NFR	Støtte til nettverk for å følge opp nasjonale evalueringer	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2025/stotte-nettverk-nasjonale-fagevalueringer/
4. juni	Forskingskole	NFR	Støtte til forskerskoler for å følge opp nasjonale fagevalueringer	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2025/forskingskoler-nasjonale-fagevalueringer/
Løpende	PES Erasmus+	HKDir	Prosjektetableringsstøtte	https://hkdir.no/utlysninger-og-tilskudd/prosjektetableringsstotte-pes-sentraliserte-tiltak#Søknadsfrist
Løpende	Tidlig karriere	NFR	Radikale forskningsidéer i tidlig karriere 500 000-2 000 000 4-12 mnd	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2025/radikale-forskningsideer/

Løpende	Toppforskere	NFR	Toppforskere - Forskerprosjekt for å utvikle verdensledende forskningsmiljøer 15 -40 mill 48-96 med	https:// www.forskningsradet.no/ utlysninger/2025/ toppforskere/
Løpende	Forskerprosjekt for tidlig karriere (FRIPRO)	NFR	Benebrytende forskning StøttegrenserKr 4 000 000-8 000 000 Prosjektvarighet: 36-48 måneder	https:// www.forskningsradet.no/ utlysninger/2023/ forskerprosjekt-for-tidlig- karriere-fripro/
Løpende	Treårig Forskerprosjekt med internasjonal mobilitet (FRIPRO)	NFR	Benebrytende forskning StøttegrenserKr 4 400 000-4 800 000 Prosjektvarighet: 36 måneder	https:// www.forskningsradet.no/ utlysninger/2023/trearig- forskerprosjekt-med- internasjonalt-mobilitet-fripro/
Løpende	Toppfinansiering MSCA og HFSP stipendiater	NFR	StøttegrenserKr 250 000-1 500 000 Prosjektvarighet12-48 måneder	https:// www.forskningsradet.no/ utlysninger/2023/ toppfinansiering-av-msca--og- hfsp-stipendiater/
Løpende	Forskerprosjekt for fornyelse og utvikling av IKT	NFR	Også: øvrige IKT forskningsområder: kunstig intelligens (KI), maskinlæring og dataanalyse Støttegrenser Kr 4 000 000-12 000 000 Prosjektvarighet 36-96 måneder	https:// www.forskningsradet.no/ utlysninger/2024/ forskerprosjekt-fornyelse- utvikling-ikt

Løpende	Samarbeidsprosjekt digital sikkerhet og kunstig intelligens	NFR	Fellesutlysning for prioriterte temaer i Forskningsrådets IKT-satsing der formålet er å utvikle ny kunnskap og bygge forskningskompetanse som samfunnet eller næringslivet trenger for å finne løsninger på viktige samfunnsutfordringer.	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2020/digital-sikkerhet/ Støttegrense 4-12 mill
Løpende	PES Horisone Europa	NFR	Støtte til posisjonering. Støttegrense: 1 mill. Kan søkes inntil tilgjengelig midler er ikke brukt opp (123 mill)	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2023/pes-horisont-europa/
Løpende	Støtte til arrangement	NFR	Støttegrense: kr 50 000 - 500 000	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/stotte-til-arrangement/
Løpende	Midler til forskningsopphold i utland	NFR	Prosjektvarighet: 3-12 måneder	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/midler-forskningsopphold-utlandet-forskere/
Løpende	Nærings-ph.d.	NFR	Bedrifter innenfor alle bransjer kan søke om støtte til et nærings-ph.d.-prosjekt.	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/narings-ph.d.-doktorgradsprosjekt-i-bedrift/
Løpende	Offentlig sektor-ph.d.	NFR	Virksomheter i offentlig sektor kan søke om støtte til et offentlig sektor-ph.d.-prosjekt.	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/offentlig-sektor-ph.d.-doktorgradsprosjekt-i-offentlig-virksomhet/
Løpende	Midler forskningsopphold gjesteforskere i Norge	NFR	Varighet 1-12 mnd	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2020/midler-til-forskningsopphold-i-norge-for-gjesteforskere/

Løpende		Finansmarketsfondet	Støtte til arrangementer med fokus på finansmarkedenes funksjon og etisk bevissthet	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2021/arrangementer-finansmarked/
Løpende	Økonomisk støtte til å sende ny ERC-søknad	NFR	For søker som har gått til trinn 2 i ERC men ikke fått.	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/okonomisk-stotte-til-a-sende-ny-erc-soknad/
Løpende	Forprosjekt polarforskning	NFR	Støttegrenser: Kr 100 000-1 000 000 Prosjektvarighet: 12-18 måneder midler til forprosjekt for nye store nasjonale forskningsinitiativer rettet mot polare strøk i endring.	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2023/forprosjekt-polarforskning/
Løpende	Utenlandsopphold for doktorgrads- og postdoktorstipendiater	NFR	Gjelder for doktorgrads- og postdoktorstipendiater helt eller delvis finansiert av Forskningsrådet og tilknyttet et pågående prosjekt i minimum 24 måneder. Gjelder ikke SFF, SFI, FME og FKB	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/utenlandsstipend-for-doktorgrads-og-postdoktorstipendiater/

NFR innfører karantene for FRIPRO

Løpende søknadsmottak og -behandling

Fra og med FRIPRO-utlysningene som publiseres til høsten, vil du kunne sende inn søknaden din når som helst. Når søknaden er sendt, vil du som prosjektleder få en 12 måneders karenstid til du kan sende neste søknad. Tildelingen av midler vil bli fordelt utover året. Fagfellevurderingen blir som før.

Utllysning	2 års karantene	1 års karantene	Ingen karantene
Forskerprosjekt for fornyelse	3 eller lavere	3-5,5	Høyere enn 5.5
Forskerprosjekt for unge talenter	Ingen	4,5 eller lavere	Høyere enn 4.5
Treårig Forskerprosjekt med internasjonal mobilitet	Ingen	Ingen	Alle

Karenstiden gjelder fra den datoen du sender inn søknaden. Karantenen gjelder fra datoen karenstiden går ut. Ved ett års karantene, kan du altså være prosjektleder for en ny FRIPRO-søknad tidligst to år etter du sendte inn søknaden som utløste karantenen.

Karantene

NFR innfører en 0-2 års karantene basert på snittkarakteren søknaden får i fagfellevurderingen. Eventuell karantene vil komme i tillegg til karenstiden.

Les mer her: <https://www.forskningsradet.no/nyheter/2023/viktige-endringer-i-forskningsradets-soknadsbehandling>

ERC Classes

The ERC R&D staff has created a YouTube channel with very useful informations for those who are interested in applying to a ERC grant.

ERC Classes on YouTube (ERC YouTube-channel)

UiB Ferd Career Center for Early Stage Researchers

Check out: <https://www.uib.no/en/ferd>

Subscribe to this newsletter by filling in [this form](#).

Individual career guidance: [Book appointment here](#).



HMS - Health, Safety and Environment

Department HMS pages: [Health-Safety and Environment pages](#)

Helse, Miljø og Sikkerhet (HMS)

Informasjon om helse, miljø og sikkerhet med Matematisk Institutt.

Verneombud

Verneombud ivaretar arbeidstakernes interesser i saker som angår arbeidsmiljøet, er involvert i UiB sitt helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid, og samarbeider med medarbeidere, tillitsvalgte og ledere. Alle ansatte innenfor et verneområde/hovedverneområde har rett til 2 foreslå kandidater. Verneombud skal velges blant ansatte som har erfaring og innsikt i virksomhetens arbeidsforhold.

Verneombud i perioden 2023-2024:

- Erlend Grong
- Stein Andreas Bethuelben (vara)

Beredskap Matematisk Institutt	✓
Brannberedskap	✓
HMS-handlingsplaner	✓
Prøveer	✓
Konfliktløsning	✓
Forebygging og håndtering av mobbing og trakassering	✓
Varsling	✓
Sikkerleien	✓
HMS ved UiB	✓

HMS-VELKOMSTBROSJYRE

Du finner HMS-velkomstbrosjyre for alle nyansatte og gjester ved instituttet [her](#).

MELD HMS-AVVIK

Ansatte og studenter skal melde fra om HMS-avvik i UiBhjelp.

Her finner du [meldeskjema](#).

JOBBREISE

Meld til instituttet om reisemål og datoer for innreise/utreise via [Fraværskjema](#).

Gruppereise

For ansatte på gruppereise med minimum fem ansatte eller en ansatt med en eller flere studenter gjelder [retningslinje for helse, miljø og sikkerhet ved felterbeid, båt og gruppereise](#).

For kontakt med reiseadministrator, [Lili Knudsen](#), for å registrere reisen i CIM.

Kakecos is back!

Kakecos, is a social opportunity for PhD students, postdocs and all other staff in the department to create an inclusive environment and help our international students to learn Norwegian. Kakecos is usually on Fridays at 14:15 in the lunch room. Contact Francesco Ballerin (francesco.Ballerin@uib.no) and join the mailing list!

Welfare page for UiB employees and students

<https://www.uib.no/foransatte/17399/velferd-og-leie-av-lokaler>

MI og MatNat i sosiale media

Matematisk fagutvalg er på IG.

https://www.instagram.com/matematisk_fagutvalg/

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



MI på FB: Følg Matematisk institutt på FB

@matematiskinstituttuib

<https://www.facebook.com/Matematiskinstituttuib>

[Matematiskinstituttuib](https://www.facebook.com/Matematiskinstituttuib)



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



Dekanbloggen: Gunn Mangerud

matnat.w.uib.no



Siste innlegg

- [Flere unge velger realfag og teknologi hos oss – Gode søkertall til tross for nasjonal nedgang](#)
- [Doktorgrad gir merverdi for samfunnet](#)

Rektorbloggen: Margareth Hagen:

<https://rektor.w.uib.no/>



Siste innlegg

- [UiB 2021-2024: kunnskap og engasjement](#)
- [Nå tar Vestlandslegen form](#)
- [Kunnskap som budsjettsalderingspost](#)

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.

