

MAT-NYTT

Nyhetsbrev for Matematisk institutt | UiB | Nr.14 2023

Innkjøp / bestilling

- Alle innkjøp skal gå via bestiller på instituttet og UiBs rammeavtaler. Send en e-post til bestilling@math.uib.no, med informasjon om hva du ønsker å bestille og hvilke midler som skal dekke kostnaden.
- Flyreiser, hotell, leiebil, tog og visumtjenester bestiller du selv via [Berg-Hansen](#).
- Innkjøp utenfor rammeavtale, må avtales med instituttet og Seksjon for innkjøp på forhånd.
- Se også mer informasjon her: <https://www.uib.no/foransatte/102700/anskaffelser-og-innkjop>

Fraværskjema

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

Gjester

Skal du ha gjester på instituttet? Meld i fra her: <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=12960877>

Selvbetjeningsportal

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

Ferie

Registreres i [selvbetjentportalen](#) under «Fraværsknad»

Instituttleders hjørne

Kjære alle sammen!

Det er veldig travelt for tiden - i hvertfall for meg, og det blir dermed ingen dype tanker i denne spaltet.

Jeg kan informere at det var møte i Instituttrådet i går, der mandatet (ToR) til evalueringskomiteen i EVALMIT ble diskutert, samt læreplansendringer.

I administrasjonen har vi bestemt følgende: at det blir Instituttsamling og HMS møte den 4. desember, og at Julebord blir avholdt på instituttet fredag 15. desember. Markér gjerne datoene allerede nå i kalenderen.

Go' helg!

Antonella





Vaffelorakelen er i gang



Her stekes det vaffler med smil!



Gode matematiske samtaler ved tavlen

Aktuelt

Universitetet i Bergen inviterer til nasjonal konferanse om livslang læring/etter- og videreutdanning i høyere utdanning 7.-8. nov 23

Til universiteter og høyskoler i Norge, - med oppdatert påmeldingslenke!

Velkommen til Bergen i november, til [konferansen Livslang læring for samfunnet](#). Deltakerlisten vokser hver dag, vi anbefaler å være rask for å sikre seg plass!

Det er en stor glede for Universitetet i Bergen å invitere til årets nasjonale konferanse for etter- og videreutdanning i høyere utdanning. Vi ser frem til viktige og gode samtaler om livslang læring for samfunnet.

UH-sektoren leverer tjenester til samfunnet av avgjørende betydning og balanserer korte og lange perspektiver på utdanning og

forskningsbasert kunnskap. UH-sektoren møter tydelige forventninger fra myndigheter og arbeidslivet for øvrig, som utfordrer og inspirerer oss til å møte samfunnets kompetansebehov med forskning og utdanning som våre kjerneaktiviteter.

Konferansen vil adressere livslang læring i møte med et presset arbeids- og næringsliv og hvordan det store segmentet av små- og mellomstore bedrifter kan ta del i kompetanseløftet som myndighetene etterspør. Programmet legger også opp til innsikt i virkemiddelapparatets muligheter og begrensninger både på individ- og organisasjonsnivå. Vi løfter også frem forskningens plass for å styrke livslang læring, og mulighetene for å utvikle etter- og videreutdanningstilbud.

Vi ser frem til gode dager og ønsker deg og dine kolleger hjertelig velkommen til Universitetet i Bergen 7. - 8. november.

Program, påmeldingskjema og øvrig informasjon – alt finner du på [konferansen Livslang læring for samfunnet](#).



International Mathematical Union: Dates for ICM 2026 and the 20th IMU General Assembly

Dear colleagues

Please note the following important information regarding the next International Congress of Mathematicians, ICM 2026:

- ICM 2026 will take place over 23–30 July 2026 in Philadelphia, USA.
- The 20th IMU General Assembly will be held in New York City, USA, on 20–21 July 2026.

These are the final, confirmed dates of ICM 2026 and the 20th IMU General Assembly.

The official website of the Congress is: <https://www.icm2026.org/>

Please circulate this information in your community!

I hope to see you all at ICM 2026!

IMU circular letter

I am happy to announce that on 25 August the United Nations, in a meeting of its General Assembly, proclaimed the International Decade of Sciences for Sustainable Development (IDSSD) 2024–2033.

This is a great outcome of the International Year of Basic Sciences for Sustainable Development ([IYBSSD 2022](#)), of which the IMU is a founding union.

More information regarding the proclamation can be found [here](#). The full text of the resolution can be found [here](#).

The IMU looks forward to being part of the IDSSD 2024–2033. Many activities will take place worldwide throughout the decade to come, and we sincerely hope that mathematicians will take part in these activities and continue to show the fundamental role of mathematics among the sciences.



Christoph Sorger
Secretary General of the International Mathematical Union
secretary@mathunion.org www.mathunion.org

Research Program at Institut Mittag-Leffler Fall 2023



The research program *Order and Randomness in Partial Differential Equations* is taking place at Institut Mittag-Leffler from **August 30 – December 8, 2023**.

We welcome you to attend the formal seminars, online or in person, and to share this information with your department. The seminar schedule as well as Zoom links will be updated continuously on our website.

If you have any questions, please do not hesitate to contact us.

We look forward to welcoming you at Institut Mittag-Leffler!

INSTITUT MITTAG-LEFFLER

Administration

KUNGL. VETENSKAPSAKADEMIEN
INSTITUT MITTAG-LEFFLER
 Auravägen 17, SE-182 60 Djursholm, Sweden
 Web www.mittag-leffler.se

Institut Mittag-Leffler is an international center for research and postdoctoral training in the mathematical sciences

EVALMIT - status

Utdrag fra [NFR-EVALMIT](#) hjemmeside:

Fase 2: Datainnsamling

I fase 2 arbeider institusjonane og Forskingsrådet med å samle inn data til evalueringa. Data blir delvis henta frå nasjonale databasar og delvis lokalt. Vi sørger for analysar av datagrunnlaget som skal bli brukt til å vurdere felles obligatoriske evalueringskriterium, mens institusjonane samlar inn andre data som skal bli brukt som grunnlag for å vurdere eigne strategiar. Tidsrom: 2023–2024.

Fase 3: Data blir vurderte og evaluerte

I fase 3 vil evalueringskomiteane vurdere dataa som er samla inn. Komiteane lagar ein rapport til kvar av institusjonane som blir evaluerte baserte på evalueringsmandatet for kvar enkelt institusjon. I tillegg vil komiteen skrive ei samanfattande vurdering av forskinga. Tidsrom: 2024.

Tidsplanen kan bli endra.

Collegial Teaching and Learning in STEM Education (MNPED660)

The course Collegial Teaching and Learning in STEM Education (MNPED660) is an elective teaching and learning course in higher education offered by bioCEED and MN-UiB to all MN-UiB staff and count as part of the basic pedagogical competence requirement at UiB.

For more information, see:

<https://bioceednews.wuib.no/2023/06/18/collegial-teaching-and-learning-in-stem-education-course-mnped660-2023-24/>

Special course on Riemann surfaces

In the six weeks period **09/10-17/11** this fall Prof. Concettina Galati from the University of Calabria (Italy) will be a TMS-Guest professor at our department. Our idea is that she will give a course on "Riemann surfaces" of about 24 hours (4h/w), aimed at Master's and PhD-students, with the following contents:

Riemann surfaces, holomorphic and meromorphic functions on a Riemann surface; Holomorphic maps between Riemann surfaces and their properties; projective complex spaces and curves; triangulations of a Riemann surface; the geometric genus and the Riemann-Hurwitz formula; r -holomorphic and meromorphic forms on a compact Riemann surface; divisors on compact Riemann surfaces.

Prerequisites: Basic knowledge in complex functions of one variable and topology (MAT213 and MAT242 or MAT243 is more than enough).

We can give the possibility of receiving 5 credits (as special topic course/spesialpensum) for the course by handing in problems and/or a final presentation on a given topic. This is however only possible for students enrolled at UiB, not for exchange students.

Please forward this message to any student you think may be interested.

I'd appreciate it if the ones interested would let me know beforehand, including if you would like to go for the option of getting 5 credits.

Andreas Leopold Knutsen

Headlines from EMS

EMS Magazine

The June 2023 edition of the EMS Magazine is available online, free to read [on the EMS Website \(link\)](#). Some highlights follow below.

EMS Prizes - calls open

The calls for nominations for the EMS Mathematics Prizes, the Felix Klein Prize (for mathematical solutions of industrial problems), and the Otto Neugebauer prize (for History of Mathematics) are all now live. These will be presented at the European Congress of Mathematics in Sevilla in July 2024. Information about, deadlines, and eligibility criteria are available [on this page \(link\)](#).

Balkan and Nordic Meetings

Two major EMS-supported meetings have taken place recently: the inaugural Balkan Mathematics Conference, was held on 1st July in Pitești, Romania. [More information here \(link\)](#). The 29th Nordic Congress of Mathematicians was held 3-7th July in Aalborg, Denmark. This meeting celebrated the 150th anniversary of the Danish Mathematical Society, founded 1873. [More information here \(link\)](#).

ECM2024

The 9th European Congress of Mathematics will be held 15-19 July 2024 in Sevilla (Spain). The call for satellite conference proposals is [open until the end of July 2023 \(link\)](#). The call for minisymposia is [open until 15 November 2023 \(link\)](#).

Nyansatt

Andreas Bondehagen Jacobsen, stipendiat

Hei, jeg heter Andreas Bondehagen, og jeg startet som stipendiat her ved UiB den 1. september. Jeg har tidligere fullført både en bachelor og en mastergrad i anvendt og beregningsorientert matematikk her på instituttet. Masteroppgaven min skrev jeg sammen med Henrik Kalisch, som forhåpentligvis ikke ble lei av meg, siden han nå skal veilede meg de neste fire årene.

Prosjektene mine fremover er sentrert rundt Boussinesq-modeller for nærkyst- og gruntvannsbølger. Målet med min doktorgrad er å



videreutvikle og analysere et nytt system som skal beskrive disse bølgene i bratte batymetriske forhold, og deretter anvende det på situasjoner som tidligere har vært utfordrende å simulere.

På fritiden min liker jeg meg ved pianoet, og i tillegg må jeg innrømme liker litt for mye å være foran datamaskinen - mye til min samboers fortvilelse! For å gi dere noen fun facts om meg: Jeg er blant topp 5% av lyttere av Taylor Swift, elsker å flette når jeg får sjansen, og min favorittfilm må være "How to Lose a Guy in 10 Days».

Eda Önal, stipendiat

I am Eda from Turkey. I hold my master's degree in Mathematics from Hacettepe University. During my master's education, my main research is focused on atmosphere-ocean interaction problems and numerical analysis of incompressible viscous flows.

In September, I started as a PhD research fellow in porous media group at UiB. Helge Dahle is my main supervisor and Eirik Keilegavlen, Sarah Gasda (NORCE) and Tor Harald Sandve (NORCE) are my co-supervisors. I'm a part of the ExpReCCS (Expansion of Resources for CO₂ Storage on the Horda Platform) project, led by NORCE.

Besides enjoying being a researcher, I'm a huge progressive metal nerd and my biggest hobby is going to concerts. I also love to explore nature (not surprising that I ended up in Norway), cultures and learn new languages.

I'm very happy to be here at UiB, and work in the best academic and social environment that one can work in. I'm really looking forward to my academic journey here!



Marwa Jalal, forsker

Jeg er forsker ved Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet ved Universitetet i Bergen finansiert av ERC gjennom EvoConBiO, og utforsker hvordan organellegenomer (genetiske materialet i mitokondrier og kloroplast) har utviklet seg over tid, og hvordan moderne celler kontrollerer disse populasjonene for å overleve.

Min bakgrunn er kreftforskning og evolusjonær cellebiologi fra Universitetet i Oslo. Jeg har forsket ved The Francis Crick-instituttet i London og jobbet senere som leder av kjernefasettene ved kreftinstituttet i London. Før det forsket jeg en del om strålingsbiologi på kreftceller og DNA skade ved Universitets sykehuset og Radiumhospitalet i Oslo og hadde akademiske stillinger imellom. I min siste stilling jobbet jeg i en akademisk stilling ved Northern Virginia Community College i USA ved fakultetet for helse og vitenskap. Mine interesse utenfor arbeidstiden er malning, kunst, frivillig arbeid for røde kors og kreftforeningen og jeg er sertifisert fridykker.



Shibani Veeraragavan, forsker

Hello! I am Shibani Veeraragavan, a new researcher in the Department of Mathematics. I work with Iain Johnston's group on the mathematical modelling of mitochondrial DNA populations in cells. I have recently moved to Bergen from Melbourne, Australia where I completed my PhD in biological physics. I hope to meet and get to know all of you here at the department!



Forskningsutlysning og andre frister

MatNytt prøver et nytt format for formidling av kommende muligheter for prosjektstøtte fra i år. **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 instituttlederen og administrasjonssjef.

| Søknadsfrist | Kategori | Funding | Type |
|--------------|---|---------|---|
| 01/10/23 | Fullbright stipend til norske statsborgere til USA | | Ca. 30 stipender tilbys, i alle fagfelt på Master, PhD, post-doc og seniorforsker nivå. Stipend-beløpene: fra NOK 150,000.- |
| 02/10/23 | Samarbeidsmidler Globale samfunnsutfordringer. Tverrfakultært og tverrfaglig forskningssamarbeid. | UiB | Samlet ramme kr 390.000. Maksimum kr 100.000 per prosjekt. Må benyttes innen utgangen av 2024. |
| 24/10/2023 | ERC-StG | EU | Excellence, starting grants EUR 1.5 mill / 5 år |

| | | | | |
|------------|--|----------------------|--|---|
| 09/11/2023 | Synergy | ERC | Scientific excellence, 2 to 4 partners | https://erc.europa.eu/apply-grant/synergy-grant |
| 15/11/2023 | Utenlandsopphold for doktorgrads- og postdoc | NFR | | https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/utenlandsstipend-for-doktorgrads--og-postdoktorstipendiater/ |
| 15/11/23 | Arctic Field Grant (AFG) 2024 - støtte til feltarbeid på Svalbar | NFR | For studenter og forskere | https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2023/arctic-field-grant-2024-stotte-feltarbeid-svalbard/ |
| 15/11/23 | Kjønnsbalanse, mangfold og inkludering i norsk forskning | NFR | Kompetansesentere og prosjekter | https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2023/kjønnsbalanse-mangfold-og-inkludering-i-norsk-forskning/ |
| 22/11/2023 | Clean Energy Transition Partnership Joint call 2023 | NFR | Pre-proposal, tema Energi, transport og lavutslipp | https://www.forskningsradet.no/utlysninger/internasjonale-fellesutlysninger/clean-energy-transition-partnership-joint-call-2023/ |
| 28/11/23 | MSCA Doctoral Network | EU - Horizont Europa | doctoral programmes, by partnerships of universities, research institutions and research infrastructures, ++ | https://marie-sklodowska-curie-actions.ec.europa.eu/calls/msca-doctoral-networks-2023 |
| 18/01/24 | ERC-CG | EU | Excellence, Consolidator grants 7-12 y experience after PhD EUR 2 mill / 5 y | |
| Løpende | Toppfinansiering MSCA og HFSP stipendiater | NFR | Støttegrenser Kr 250 000-1 500 000 Prosjektvarighet 12-48 måneder | https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2023/toppfinansiering-av-msca--og-hfsp-stipendiater/ |

| | | | | |
|-------------|--|-----|---|---|
| Fortløpende | Samarbeidprosjekt 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 |
| Fortløpende | 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/ |
| Fortløpende | Støtte til arrangement | NFR | Støttegrense: kr 10 000 - 500 000 | https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/stotte-til-arrangement/ |
| Fortløpende | Midler til forskningsopphold i utland | NFR | Prosjektvarighet: 3-12 måneder | https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2019/midler-forskningsopphold-utlandet-forskere/ |
| Fortløpende | 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/ |
| Fortløpende | 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/ |
| Fortløpende | Midler forskningsopphold gjesteforskere i Norge | NFR | Varighet 1-12 mnd | https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2020/midler-til-forskningsopphold-i-norge-for-gjesteforskere/ |

| | | | |
|-------------|--|--|---|
| Fortløpende | Finansmarketsfondet | Støtte til arrangementer med fokus på finansmarkedenes funksjon og etisk bevissthet | https:// www.forskningsradet.no/ utlysninger/2021/ arrangementer-finansmarked/ |
| Fortløpende | 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/ |
| Fortløpende | 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/ |

SFI-utlysning i 2024: Info- og innspelsmøte



I løpet av 2024 vil Forskningsrådet kunngjøre midlar til om lag åtte Sentre for forskingsdriven innovasjon (SFI). I møtet ber vi om innspel om kva som kjenneteiknar eit vellykka SFI og korleis senterordninga kan føre til meir innovasjon. Dessutan ønsker vi dialog med interessantar om moglege endringar i ordninga.

10. okt 13:30 – 15:30

[Meld deg på](#)

Åpen digital kafé: Horisont Europa – klynge 5: Klima, energi og mobilitet

Bli med på open digital kafé for klynge 5 i Horisont Europa.

Den overordna drivaren for klynge 5: "Klima, energi og mobilitet", er å akselerere den grønne og digitale omstillinga, og tilhøyrande transformasjon av økonomi, industri og samfunn.

Vi ønsker alle aktørar som er interesserte i å utarbeide prosjektforslag til denne klynga velkomne. Andre personar som berre er nysgjerrige på moglegheitene i klynge 5, er også velkomne. Det vil vere søkelys på prosjektforslag som skal sendast inn retta mot Horisont Europa klynge 5. Vi inviterer personar som allereie deltek i EU-prosjekt og som evaluatorer til å dele erfaringane sine.

13. okt kl 09:00 – 09:50



[Finn ut meir](#)

Liste med høstens Horisont Europa-kurs publisert

Vil du lære mer om Horisont Europa i høst?

Hos oss finner du kurs som passer for deg som er nybegynner og for deg som allerede har lang erfaring med EU-prosjekter.

Nytt tilbud i høst er eget kurs om Lump Sum finansiering. Noe som blir brukt i økende grad i Horisont Europa.

Kursene er populære, så det er lurt å melde seg på så snart som mulig.



[Sjekk vår kurskalender](#)

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.

Karantene

Fra og med utlysningen av Forskerprosjekt for unge talenter med frist 15. mars innfører vi en 0-2 års karantene basert på snittkarakteren søknaden får i fagfellevurderingen. Eventuell karantene vil komme i tillegg til karenstiden. Slik vil karantenen slå ut for de ulike utlysningene:

Andre tiltak

I tillegg til løpende søknadsfrist og karantene, innfører vi fire andre tiltak for å redusere søknadsmengden og øke innvilgelsesprosenten.

Du kan ikke være prosjektleder for mer enn ett FRIPRO-prosjekt av gangen, men du kan søke om et nytt prosjekt i god tid før det pågående prosjektet ditt er ferdig.

Det blir krav om 6 års erfaring etter doktorgrad eller tilsvarende for Forskerprosjekt for fornyelse, slik at denne utlysningen blir forbeholdt erfarne forskere. Forskere tidlig i karrieren kan søke Forskerprosjekt for unge talenter eller Treårig Forskerprosjekt med internasjonal mobilitet.

Dersom det er hensiktsmessig for prosjektet du planlegger, kan du søke om et prosjekt med lengre varighet enn du har kunnet fram til nå.

| Utlysning | 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.

Forskningsrådet vil etablere faste ekspertpools for å raskere og mer effektivt sette sammen egnet kompetanse til vurdering av søknadene som kommer inn.

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

ERC- kalender - 2024 grants

| ERC calls | Call Opening | Submission Deadline |
|--|--------------|---------------------|
| Starting Grants ERC-2024-StG | 11/07/2023 | 24/10/2023 |
| Synergy Grants ERC-2024-SyG | 12/07/2023 | 09/11/2023 |
| Consolidator Grants ERC-2024-CoG | 26/10/2023 | 18/01/2024 |

HR and personal development

Organisasjonen Ferske Forskere

Organisasjonen Ferske Forskere vil gjøre livet lettere for ferske forskere. Bli med!

(English below)

Ferske forskere arbeider under stort press, ofte på midlertidige kontrakter og har lav eller manglende representasjon i mange beslutningsorgan. Dette gjør det vanskelig for den enkelte ferske forsker å få gjennomslag for sine interesser. Selv om det i mange tilfeller er overlapp mellom interessene til ferske forskere og andre yrkesgrupper i academia, er ikke dette alltid tilfelle.

Vi i OFF vil være kompromissløse i å sette ferske forskeres interesser først. Vi ønsker å bli en bred medlemsorganisasjon med demokratisk legitimitet. For å bli det trenger vi deg med på laget. **Det er gratis å være medlem i OFF, meld deg inn her:** [Innmelding - OFF](#)

Vil du vite mer? Les vedtektene og prinsippprogrammet på vår nettside: [Ferskeforskere.org](https://ferskeforskere.org)

Hva er ferske forskere? Vi definerer "fersk" utfra karrierealder, ikke antall år. Lurer du på om du oppfyller medlemskriteriene? Les mer [her](#) eller send oss en epost på postmottak@ferskforsk.no.

The Norwegian Organisation for Early-Career Researchers/Organisasjonen Ferske Forskere (OFF) aims to make life easier for early-career researchers. Please join us in this endeavor!

Early-career researchers work under great pressure, often work in temporary positions, and are unrepresented or underrepresented in many decision-making bodies. This makes it hard for individual early-career researchers to advance their interests. Though the interests of early-career researchers and other academics often overlap, this is not always the case.

OFF will prioritise the interests of early-career researchers. We aim to become an inclusive membership-based organisation which can represent early-career researchers with legitimacy. We need you in order to achieve this goal! **Membership in OFF is free, and you can join [here](#)** (unfortunately the registration form is currently only in Norwegian - contact us at postmottak@ferskforsk.no if you wish to join but are unable to use the form).

Do you want to know more? Read our Articles of Association [here](#) (our Political Programme has not yet been translated into English, but can be found in Norwegian [here](#)).

Who is considered an early-career researcher by OFF? If you are wondering whether you can become a member, you can read about the membership criteria in our [Articles of Association](#) or send us an email at postmottak@ferskforsk.no.

Beste hilsen,
Oda Tvedt
nestleder OFF

Kurs fra universitetsbiblioteket

Open Science – UiB Library webinars autumn 2023

Openness, transparency, and knowledge exchange are core values for the University of Bergen. Open science is important for the development of knowledge, to ensure the integrity of research and to enhance the availability of research findings. Through increased collaboration on and reuse of data, methods and processes the research process can be made more efficient.

The University Library offers open webinars in the principles of Open Science, and you are all welcome to participate! For more information and to sign up for the webinars, you can click on the links below:

06.10.2023 [Research data management in the active phase of research](#)

20.10.2023 [Make your research visible using researcher profiles](#)

03.11.2023 [How to make your data open & FAIR](#)

17.11.2023 [Finding & reusing research data](#)

01.12.2023 [Introduction to data management plan \(DMP\)](#)

In addition, we offer courses on request. Please get in touch if you wish a course specifically for your institute or research group! Contact us at research-data@uib.no

Åpen vitenskap kurs ved Universitetsbiblioteket høsten 2023

Åpenhet, transparens og kunnskapsutveksling er kjerneverdier for Universitetet i Bergen. Åpen vitenskap er viktig for kunnskapsutviklingen, for å sikre integriteten til forskning og for å øke tilgjengeligheten av

forskningsresultater. Gjennom økt samarbeid om og gjenbruk av data, metoder og prosesser kan forskningsprosessen gjøres mer effektiv.

Universitetsbiblioteket tilbyr åpne kurs i åpen vitenskap, og dere er alle velkomne til å delta! For mer informasjon og for påmelding, kan du klikke på lenkene nedenfor:

06.10.2023 [Research data management in the active phase of research](#)

20.10.2023 [Make your research visible using researcher profiles](#)

03.11.2023 [How to make your data open & FAIR](#)

17.11.2023 [Finding & reusing research data](#)

01.12.2023 [Introduction to data management plan \(DMP\)](#)

I tillegg kan vi tilby kurs til ditt institutt eller forskningsgruppe - ta kontakt med oss på research-data@uib.no



UiB Ferd – Career Center for Early-Stage Researchers

UiB Ferd Career Center for Early-Stage Researchers supports younger researchers in their career development. The center will offer individual career guidance and a variety of courses to increase the target groups' career awareness and competence.

[Subscribe/Unsubscribe to our Newsletter](#)

Explore new professional opportunities

UiB Ferd informs:



If you are unable to attend the UiB Norwegian courses, you can get reimbursed for alternative training. Send a short application letter to post@uib.no

Title: *Refund Norwegian course.*

Eligibility criteria: 100 % position at UiB for 6 months or 50 % for a year.

*Explain (short) why you cannot attend the courses at UiB.

*Attach documentation for course attendance and payment.

Individual Career Guidance

The career center has available capacity for individual career guidance. The service is for all younger researchers at UiB. A career conversation can be about a specific career challenge, or more loosely formulated about analysing opportunities and limitations.

► [Book appointment here](#)

26.-28. SEPTEMBER


UiB Career Days

— IDENTIFY YOUR SKILLS FOR CAREER DEVELOPMENT —

| | | |
|---|-------|---|
| 26. | 11:00 | PRE-CONFERENCE WORKSHOPS |
| | 13:00 | OPENING WITH RECTOR |
| | 13:30 | THE INDUSTRY SECRETS OF EMPLOYMENT |
| | 15:00 | CAREER SKILLS MAZE |
| 18:00 RECEPTION | | |
| 27. | 08:30 | BREAKFAST SEMINAR: WRITER'S BLOCK & JOURNAL REJECTION |
| | 10:30 | REJECTION & RESUBMISSION OF FUNDING APPLICATIONS |
| | 13:00 | MARATHON SESSIONS: STRENGTHEN YOUR ACADEMIC CAREER |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 13:00 Zooming in on duty-work: How to make it career relevant? 14:00 Innovation and entrepreneurial skills 15:00 DLN & ELIXIR-INO: Careers in research infrastructure |
| 19:30 THE JOB INTERVIEW: DO'S AND DON'T'S | | |
| 28. | 09:00 | JUGGLING MULTIPLE DEADLINES, AND GET THINGS DONE |
| | 11:00 | MOTIVATION & SELF CARE |
| | 13:00 | RESEARCH SCHOOLS AS HUBS FOR CAREER DEVELOPMENT |
| | 14:30 | THE JOYS OF DOING RESEARCH |

Your Pathway to Collaborative Projects

This event in Nygårdsgaten 5 aims to motivate UiB researchers to get involved in collaborative research projects. Join us to get information about the specific logic of collaborative projects and talk to experienced researchers and advisers. <https://www.uib.no/en/fia/164011/your-pathway-collaborative-projects>

KUNNSKAPSEPLET

POPVIT I BIBLIOTEKET

Welcome to this semester's popular science talks in the science library! Click on the topics below to learn more and add to calendar:

September 28th: [What can the mitochondria reveal about evolution?](#)

November 2nd: [Lagrer naturen i Bergen mer karbon enn andre steder i landet?](#)

The events will last about 30-45 minutes: Coffee and cookies will be served. Everyone is welcome!

<https://www.uib.no/en/ub/123688/kunnskapseplet>

UiB Opp - kompetanseutvikling for eksternfinansiering og forskningsstøtte

UiB Opp er UiB sitt kompetanseprogram for å støtte opp under institusjonens økende behov for forskningsstøtte, og for kunnskap om eksternfinansiering knyttet til både forskning, utdanning og innovasjon. Programmet er åpent for ansatte som ønsker å utvikle seg innen feltene forskningsstøtte eller eksternfinansiering. BOA-teamet har ansvar for programmet.



[Les mer om UiB Opp](#)

Digitale tips og verktøy

Matematisk ordliste

Ordlista er utarbeidet i samarbeid mellom NTNU, UiO og UiA, og prosjektet har mottatt støtte fra Språkrådet. Termbasen er under stadig utvikling, og det er ønskelig at flest mulig kommer med forslag til endringer og nye oversettelser. På prosjektsiden finner du informasjon om hvordan du kan komme med innspill, samt en oversikt over bidragsytere og valg av språklige konvensjoner.

<https://matematikkraadet.no/ordliste/>

Matematisk ordliste

Ordbasen er utarbeidet i samarbeid mellom NTNU, UiO og UiA, og prosjektet har mottatt støtte fra Språkrådet. Termbasen er under stadig utvikling, og det er ønskelig at flest mulig kommer med forslag til endringer og nye oversettelser. På prosjektsiden finner du informasjon om hvordan du kan komme med innspill, samt en oversikt over bidragsytere og valg av språklige konvensjoner.

Avsluttet: 10/10/2023

| Bokmål | Nynorsk | Engelsk |
|--------------------|--------------------|-----------------------|
| 2-kategori | 2-kategori | 2-category |
| abeliansk | abeliansk | abelian |
| abelsk | abelsk | abelian |
| abelsk gruppe | abelsk gruppe | abelian group |
| abelsk kategori | abelsk kategori | abelian category |
| abelsk kropp | abelsk kropp | abelian Lie algebra |
| abelsk vektorrom | abelsk vektorrom | abelian variety |
| absolut | absolut | absolute |
| absolut betingelse | absolut betingelse | absolute error |
| absolut integrert | absolut integrert | absolutely integrable |

Side 1 av 1 | 1 2 3 4 5 ... 204 205

Apertium — Nynorsk oversetter

Trenger du hjelp med å oversette til nynorsk?

<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

Bokmål- og nynorskordbok

Ordbok er alltid nyttig å ha! Denne portalen er eiet og drivet av UiB og Språkrådet og har fått en nytt og spennende utseende: <https://ordbokene.no>

Ordbøkene

Bokmålsordboka og Nynorskordboka

HMS

Ny HMS velkomst brosjyr

Det er opparbeidet en ny HMS brosjyr til nyansatte på instituttet. Brosjyrer er foreløpig på engelse og blir publisert på instituttets HMS sider. Utgave på norsk kommer fortløpende.

MI Lokal verneombud i perioden 2023-2024 og instituttets HMS side

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 å foreslå kandidater. Verneombud skal velges blant ansatte som har erfaring og innsikt i virksomhetens arbeidsforhold.

Verneombud for 2023-2024 er:

Erlend Grong

Stein Andreas Bethuelen (for vara Hans A. Karlsen som har forskningstermin)

Se også: <https://www.uib.no/math/56183/helse-miljø-og-sikkerhet-hms>
(på instituttets web-side, under fanen «For ansatte»)

HMS møte høst 2023

Har du innspill til saker om HMS som du ønsker å ta opp, gjerne av interesse for hele instituttet? Vi skal snart starte med å planlegge instituttets HMS møte 2023. Meld gjerne i fra til verneombud

Tidligere tema: Psykososial arbeidsmiljø (2021), Forsikring og reise (2023).

Nærmeste hjertestarter i Realfagbygget / Nearest heart starter in Realfagbygget

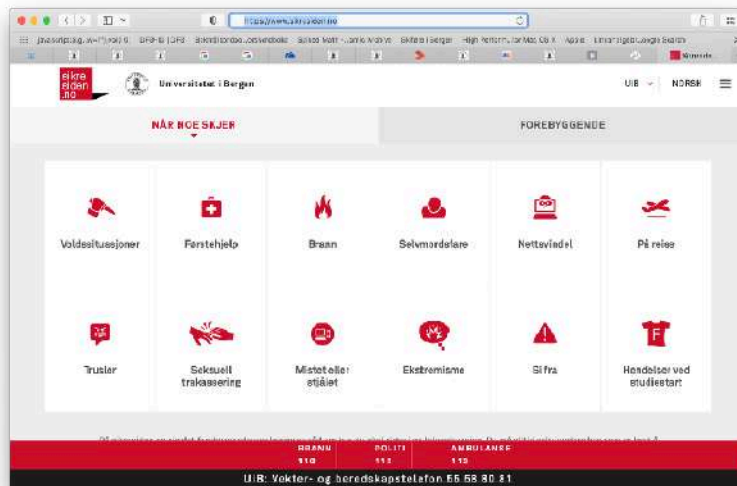
Se bildene som er vedlagt og les informasjonen på denne nettsiden: [Hjertestartere ved MatNat I Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet I UiB](#). Les også mer om livreddende førstehjelp på Sikresiden: <https://www.sikresiden.no/forstehjelp>

Hi, do you know where you can find the nearest heart starter in Realfagbygget? If not, see the attached pictures and read the information on this web page (Norwegian only): [Hjertestartere ved MatNat I Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet I UiB](#). Also see information about first aid on Sikresiden: <https://www.sikresiden.no/en/firstaid>



HMS-avvik og varsling

Varsling og avvik er blitt tatt opp under medarbeidersamtalene. Avvik meldes ved i [Uibhjelp](#) portalen. Se også <https://www.sikresiden.no> for forebyggende tiltak og hva du skal gjøre når noe skjer.



Fire prevention course 2022

All UiB Employees must complete a fire prevention course which consists of a digital part, and a practical part on how to put out fires. This is required by law.

Read more about the courses here: <https://www.uib.no/en/foremployees/148677/fire-prevention-course-2022>

Velferd

Sammen trening/ Train at Sammen

(english below)

UiB ansatt fordel hos Sammen: Som ansatt hos UiB får du gode rabatterte priser hos trene sammen. Du får trene på alle våre avdelinger inkludert basseng, klatring og gruppetimer.

Pris:

- Medlemskap med 12 måneder binding: 219kr per måned.
- Medlemskap uten binding: 319 kr per måned.

UiB employee advantages at Sammen: As employed at UiB, we offer a high discount on our memberships. You get access to all our training facilities included the pool, climbing wall and group sessions.

The price is:

- 12 months with binding is 219 kr each month (binding means that you have to be a member for 12 months).
- Membership without binding: 319 kr each month.

Rutiner for reiser



- Er du på reise: det er viktig å vite hvor du er, i tilfellet noe skjer. Registrér reise her: <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=3854208>
- Arbeidsrelaterte reiser skal gjennomføres ifølge UiB reise policy. Det finner du på UiB ansatt sidene, <https://www.uib.no/foransatte/90246/reise?step=1>
- Sjekk også knappen «Mine opplysninger» i selvbetjeningsportalen: legg merke til «telefon» og «familie/kontaktperson». Det er viktig at disse er oppdatert i tilfellet uhell/problemer under arbeidsreiser

Bestilling på instituttet



Bestilling på instituttet gjennomføres via rammeavtalene vi har.

Vi har to bestillere på instituttet, Stine og Solveig. Vennligst **ikke send epost** direkte til Stine eller Solveig, men bruk heller epostadressen:

bestilling@math.uib.no

Ny epostadresse for eksamerelaterte saker: mi-eksamen@math.uib.no

Vi har ny epostadresse som alle kan bruke: mi-eksamen@math.uib.no hvor Lesya og Solveig er mottakere. Dette gjør det lettere for oss å fordele saker og gir bedre dekning dersom en av oss ikke er tilstede.

Dette gjelder spørsmål og informasjon dere vil dele med oss om både emne- og mastereksamener på MI

Eksamen

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>



Dekanbloggen - Gunn Mangerud
matnat.w.uib.no

Siste innlegg



- [Ikke krise men alvorlig for realfagrekruttering](#)
- [Vivat akademica](#)
- [Travle uker før sommerferien](#)
- [Viktig steg fremover for Nygårdshøyden sør](#)

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.

