

MAT-NYTT

Nyhetsbrev for Matematisk institutt | UiB | Nr.6 2024

NYTT: Prosjekt preregistrering

- Alle prosjektene skal fra nå registrere i søknadsmodulen.
[Lenke til skjema](#)

Innkjøp / bestilling

- Send epost til bestilling@math.uib.no, med informasjon om hva du ønsker å bestille og hvilke midler som skal dekke kostnaden.
- 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

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>

Instituttleders hjørne

Kjære alle sammen!

I dag har fakultetsstyret vedtatt at nytt navn blir Fakultet for naturvitenskap og teknologi (Faculty of Science and Technology). Navnet skal opp i Universitetsstyret i juni før det er gjeldende. Det er sikkert mange hos oss som ble skuffet, men tross alt navnet betyr ikke alt og matematikk står fortsatt sterk som grunnstein av naturvitenskapen.

I dag ble også søkertallene til våre programmene publisert. På bachelor nivå, de største endringer er for anvendt matematikk (+42%) og statistikk og data science (-48%) for 1.valgssøkere. For master, de største endringer er erfaringsbasert (-43%) og ab masteren (-44%), der det siste er en klar konsekvens av lavere søkere på bachelornivå i tidligere år. Det er gledelig å se at det er flere som søker master i matematikk (+23%), og det spekuleres at det kan være effekten av innføring av MAT100. Uansett, når vi jobber med små tall, alle variasjonene må taes med en klippe salt, og vi må bli enda flinkere til å formidle matematikk til samfunnet og hvorfor matematikkforståelse er viktig for et land som har ambisjoner om å være i front for forskning og teknologiutvikling!

Ellers har vi fått 2 master stipender på NORSTIP (ordning med Makerere og Dar es Salaam). Søknadsfristen er i dag og det ser ut at det er mange gode søkere.

Mange er sikkert også spent på hvordan det går med utlysningene for phd stillingene som ble lyst ut tidligere i våren. To har hatt frist i går og komiteene er allerede i gang.

God helg! ☀️

Antonella



Aktuelt

Viktige datoer

26. April	Disputas Martin Oen Paulsen
3. Mai	Celebrating Women in Mathematics
Uke 21	Abel week (Abel prize 2024 Michel Talagrand). Se abelprisen.no for program
6. Juni	MI 75 år. Sett av datoen!

Søkertall til høst '24

Studieprogram	Studieplasser 2023	Studieplasser 2024	Førstevalgssøkere 2023	Førstevalgssøkere 2024	Endring 2023-2024
Aktuarfag og dataanalyse	10	10	18	19	6%
Anvendt matematikk	10	10	12	17	42%
Naturvitenskapelige fag,	90	90	52	62	19%
Lektor, 8.-13. trinn, naturvit. eller matematikk	40	40	37	30	-19%
Matematikk	15	15	20	18	-10%
Statistikk og data science	10	10	23	12	-48%

Studieprogram	Studieplasser		Førsteprioritetssøkere		Endring	
	2023	2024	2023	2024	Differanse 2023-2024	Prosent differanse 2023-2024
Erfaringsbasert master i undervisning med fordypning i matematikk	8	8	23	13	-10	-43%
Masterprogram i anvendt og beregningsorientert matematikk	15	15	18	10	-8	-44%
Masterprogram i matematikk	6	6	13	16	3	23%
Masterprogram i statistikk og data science	8	8	28	24	-4	-14%
Total	37	37	82	63	-19	-23%

Velkommen til neste UiB AI-seminar, fredag 3. mai, kl 10-12

Som vil vise fram forskningen rundt kunstig intelligens på Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet.

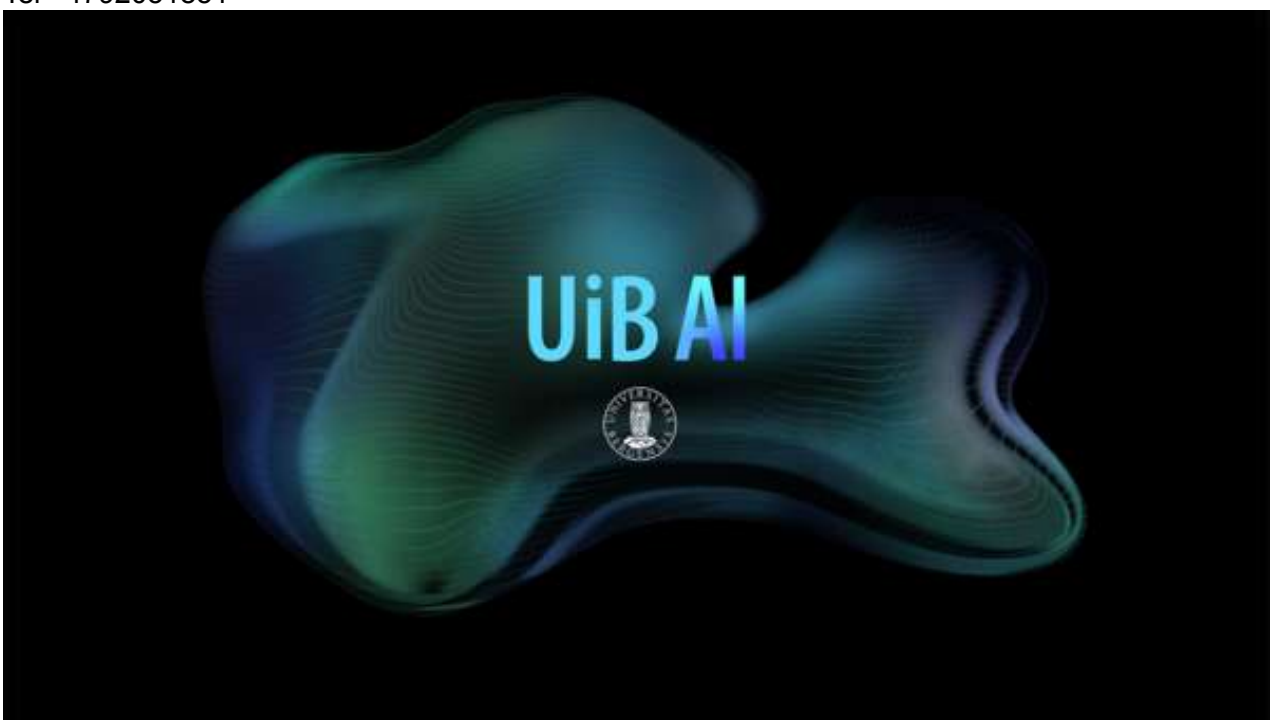
Temaer på seminaret er:

- teoretisk forskning i kjernen av KI
- samspill mellom menneskelig læring og maskinlæring
- anvendelse av KI-metoder
- adferdsvalg hos virveldyr

Program og påmelding (**innen onsdag 1. mai**) finner du her:

<https://www.uib.no/ai/169959/uiib-ai-10-theory-humans-and-natural-sciences>

Vennlig hilsen / best regards,
Dag Stenvoll, koordinator UiB AI
Tel +4792051851



Save the date: CEDAS Data Science in Practice event

June 10th 2024

CEDAS is organising a “Data Science in Practice” event that aims to bring together data science “theorists” and “practitioners” both from industry and from academia.

The program includes interesting talks and case studies.

More information about program and registration will follow.

Nominasjon til Ugleprisen. Frist 31. mai

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.

To forhold vert særleg vektlagde:

- oppnådde resultat
- samarbeid mellom studentar, fagpersonale og andre aktørar både i planleggings-, gjennomførings- og oppfølgingsfasen.

Frist for nominasjoner: 31. mai

Centre for Advanced Study

CAS har en avtale med UiB som sikrer at den/de som får tilbud fra oss, får fri med lønn for å lede gruppen sin på CAS. Men før man søker må man innhente støttebrev fra nærmeste leder. Dette garanterer at enheten har budsjettmessig dekning for perioden med forskningsfri dersom søknaden innvilges.



Centre for Advanced Study

Senter for grunnforskning

CAS (Center for Advanced Study / Senter for grunnforskning) er et frittstående forskningscenter i Oslo som fremmer grunnforskning på tvers av fagdisipliner.

Driften ved CAS finansieres gjennom årlige bevilgninger fra Kunnskapsdepartementet og gjennom avtaler med norske universiteter, høyskoler og forskningsinstitutter som gir sine ansatte forskningsfri med lønn for å lede sine prosjekter på senteret.

Senteret holder til i huset til Det Norske Videnskaps-Akademi (DNVA).



CAS tilbyr opphold, administrativ støtte og midler til forskergrupper innen fri, grunnleggende forskning. Slik får våre forskere en unik mulighet til å konsentrere seg fullt ut om sine prosjekter.

Vi har to tilbud til forskere ved våre partnerinstitusjoner:

Young CAS Grant (YCG)

Young CAS Grant er et toårig program utformet for å støtte ambisiøse, unge forskere i etableringsfasen av sin karriere. Programmet gir en unik mulighet til å fornye seg i et selvvalgt forskningsprosjekt, bygge et internasjonalt nettverk og utvikle sine egenskaper som forskningsleder. Med opptil NOK 750 000 i støtte fra CAS, skal prosjektleder arrangere tre intensive workshops i løpet av det første året, mens man det andre året kommer tilbake til senteret for et tomåneders forskningsopphold med sin forskningsgruppe på rundt fem personer.

Både forskningsresultatene og erfaringen fra forskningsledelse vil kunne bidra vesentlig til videre karriereutvikling.

Programmet er åpent for vitenskapelig ansatte under 40 år som har avlagt PhD og er i full stilling.

SØKNADSRIST 10. JUNI & 11. NOVEMBER 2024

CAS Research Grant (CRG)

CAS Research Grant er tilrettelagt for etablerte forskere. Med finansiell støtte på NOK 3.2 mill. gir programmet en enestående mulighet til å samle et internasjonalt lag av toppforskere for sammen å fordype seg i gruppeleders selvvalgte grunnforskningsprosjekt i ett akademisk år. Typisk vil det være fem forskere på lange opphold ved CAS og ytterligere rundt 20 med opphold av kortere varighet. Nettverk og forskningsresultater utviklet gjennom CRG kan i etterkant gi stor uttelling, både for prosjektleder og for prosjektleders hjemmeinstitusjon.

Programmet er åpent for vitenskapelig ansatte i full stilling.

SØKNADSRIST 18. OKTOBER 2024

Kontakt oss gjerne på:

admin@cas-nor.no

For mer informasjon, besøk oss på:

<https://cas-nor.no>



Summer school: Combinatorial Hopf algebras and modern Lie theory with applications



The summer school will take place between **June 17 and 21 in Nordfjordeid** – the birthplace of Sophus Lie.

More information is available at <https://sites.google.com/view/lietheory2024/home>

We have three top international lecturers: Claudia Malvenuto (Rome, Italy), Frédéric Patras (Nice, France) and Christophe Reutenauer (Montreal, Canada). The material will be directed to PhD students, but everyone is welcome to attend (and it should be possible also for advanced Master students to follow).

Contact me if you want to attend and if you need financial support.

Best wishes,

Hans Munthe-Kaas

Lanserer trygg KI- tjeneste for studenter

Med nye UiBchat blir det nå mulig for studenter å bruke en trygg KI-tjeneste i undervisningen.

Prorektor Pinar Heggernes ser frem til å kunne [tilby studentene UiBchat](#) dette semesteret, som kan erstatte bruk av gratisversjonen av ChatGPT.

– Undervisere som ønsker å bruke digitale verktøy basert på KI-teknologi i undervisningen kan nå være sikre på at informasjonen studentene deler ikke kommer på avveie, sier Heggernes.

Les mer om saken her: <https://www.pahoyden.no/pinar-heggernes-tore-burheim-uib-ai/lanserer-trygg-ki-tjeneste-for-studenter/133000>

Headlines from EMS

The latest magazine includes:

- [A message from EMS President Jan Philip Solovej \(link\)](#) looking forward to the 9th European Congress of Mathematics later this year. (PS - book your place now! [Link here.](#))
- [Women mathematicians on screen](#) by Paolo Bellingeri.
- [Interview with Martin Raussen](#) by Christian F Skau. Martin Raussen is a former EMS Vice President who has himself interviewed many Abel Prize winners.
- [Aspects of the gender gap in mathematics](#) by Sophie Dabo-Niang, Maria J. Esteban, Colette Guillopé, & Marie-Françoise Roy.
- [Expanding our horizons: Research with developing countries](#) by Christophe Ritzenthaler.
- [EURO conferences](#) by Graham Rand. EURO is the Association of European Operational Research Societies.
- [Are old mathematicians useless?](#) by Albrecht Pietsch.
- [Jacob Murre \(1929–2023\), a gentle mathematician](#) by Ulf Persson.

- The extension of zbMATH Open by arXiv preprints by Isabel Beckenbach, Klaus Hulek, & Olaf Teschke.
...and much more! [Please click through and browse! \(Link.\)](#)

Forskningsdagene 18.-29. september

Vi skaper en viktig arena for forskning og innovasjon, samt rekruttering av unge til forskningsrelaterte yrker. Årets tema er HELSE!

Les mer her: <https://www.forskningsdagenebergen.com/>



FORSKER GRAND PRIX 2024

Ti forskere. Fire minutter. Én vinner.

Lyst å bli en fremragende formidler? Er du Ph.d student? Da kan vi hjelpe deg! Forsker Grand Prix er Norgesmesterskapet i forskningsformidling og en glimrende sjanse å forbedre formidlingsevnene dine. Som deltager får du en fantastisk mulighet til å lære mer om hvordan du når fram med budskapet ditt til et stort publikum.

Vi gir deg individuell coaching der du får vite mer om storytelling, presentasjonsteknikker, stemmebruk, kronikkskriving, mediehåndtering og kreativ tenkning. Du får også tilgang på et stort nettverk i andre fagmiljøer. Gå ikke glipp av denne flotte sjansen til å forbedre formidlingsevnene dine.

Forsker Grand Prix arrangeres 25. september i Mimes Brønn på Høgskulen på Vestlandet. Nasjonal finale blir i Oslo enten 27. eller 28. september.

[SØKNADSSKJEMA FORSKER GRAND PRIX](#)

[KONSEPTET FORSKER GRAND PRIX](#)

Celebrating Women in Mathematics, 3. mai

Help us to make this event known:

May12
Celebrating Women in Mathematics

May 12 — Celebrating Women in Mathematics

In occasion of the International Day celebrating Women in Mathematics, Matematisk institutt UiB organizes the following event:

Celebrating Women in Mathematics
May 3rd, 13:00 - 19:00
Lunch room + Delta, 4th floor, Realfagbygget

The program includes two short mathematical movies, *Alicia Boole in the land of polytopes* and *Kovalevskaya's spinning top* followed by talks and discussion. In the second part of the event we show the blockbuster movie *Hidden figures* (2h) followed by light serving and social activities.

Register here:

With the participation of Hans Munthe-Kaas and Irina Markina (MI)

The event is open to all (upon registration)

Matematisk institutt

TROND MOHN
FORSKNINGSSTIFTELSE

UNIVERSITETSBIBLIOTEK
BERGEN

We celebrate the international day for Women in Mathematics (May 12) with the event "Celebrating Women in Mathematics" **on May 3rd**. The program is in two parts, allowing for digital participation (zoom) for part 1. The zoom link will be sent the day before the event.

The event is in english and open to all, from bachelor and up, including department guests.

Please register here: [Celebrating Women in Mathematics](#)

Part 1:

13:00 Welcome and introduction: May 12 and Maryam Mirzakhani, by HoD Antonella Zanna

13:15 Short movie "Alicia Boole in the land of polytopes" (11 min) with talk by Hans Munthe-Kaas

14:00 Break

14:15 Short movie "Kovalevskaya's spinning top" (11 min) with talk by Irina Markina

15:00 Break

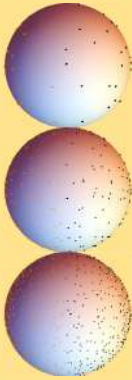
Part 2:

(This part of the event will not be shared digitally)

15:15 Film og popcorn: "Hidden figures" (2h)

17:30 Ligth serving og social activities

The event is sponsored by the Math Department and the Trond Mohn Research Foundation



Recent developments around joint equidistribution in number theory and dynamics

Organizers:

Edgar Assing (University of Bonn), Philippe Michel (EPFL), Asbjørn Nordentoft (Université Paris-Saclay)

Venue: Lipschitz lecture hall · Mathematics Center · Endenicher Allee 60 · 53115 Bonn

Joint equidistribution problems naturally arise in number theory, for example when studying properties of arithmetic objects beyond uniform distribution. One prominent example is the mixing conjecture formulated by Michel and Venkatesh in their 2006 ICM address on sparse equidistribution problems. This conjecture has seen much progress recently and there are two (different) conditional proofs available now.

In this Hausdorff School we will explore the interplay between tools from number theory and dynamical systems in the context of the mixing conjecture and beyond. The topics of the mini courses will cover both approaches and are tailored to give the participants a high level introduction to contemporary methods that are involved in the study of joint equidistribution problems.

Lecture series by:

- Menny Aka (ETH Zurich)
- Valentin Blomer (University of Bonn)
- Farrell Brumley (Université Sorbonne Paris Nord)
- Manfred Einsiedler (ETH Zurich)
- Min Lee (University of Bristol)

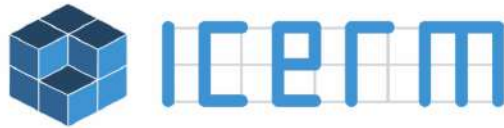
Additional talks by:

- Claire Burrin (UZH)
- Jasmin Matz (University of Copenhagen)

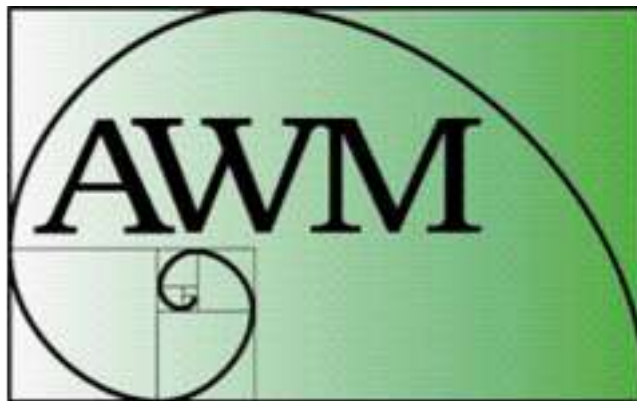


Call for participation: Participation is free. If you are interested in participating, please fill out the application form: <https://ham-application.uni-bonn.de/index.php?id=5967>. Successful applicants are selected based on research background, and receive financial support for local expenses. To be considered for this financial support, please submit a CV and research overview. To encourage the participation of researchers facing increased financial burden, such as many researchers from developing countries, a small number of fully funded places are available (including support for travel etc). You can indicate in the application form, for which type of financial support you would like to be considered. Additional participants are welcome to join at their own cost.

The deadline for applications to participate in the school is October 28, 2025 (CET).



The following call for nominations is shared on behalf of the Association for Women in Mathematics Canvassing Committee:



Association for Women in Mathematics

Each year, the [Association for Women in Mathematics](#) (AWM) awards prizes to celebrate the achievements of our colleagues in a variety of roles. If you know of someone deserving of recognition, the AWM Canvassing Committee encourages you to nominate them for one of the following awards.

[AWM Birman Research Prizes](#) highlight exceptional research in topology or geometry by a woman early in her career. **Deadline:** May 15 of even years

[AWM Service Awards](#) recognize individuals for promoting and supporting women in math through exceptional service to the AWM. **Deadline:** May 15

[AWM Student Chapter Awards](#) recognize outstanding achievements by AWM Student Chapters in any of four categories: (1) scientific excellence, (2) outreach, (3) professional development, and (4) funding/sustainability. **Deadline:** May 15 (*Each school will submit a report to describe their activities.*)

[Mary and Alfie Gray Award for Social Justice](#) for the vigorous and imaginative application of the mathematical sciences to advancing the cause of social justice. **Deadline:** May 15 of even years

[Gweneth Humphreys Award](#) to recognize outstanding mentorship from math teachers (female or male) who have encouraged female undergrad students to pursue mathematical careers and/or graduate mathematics study. **Deadline:** May 15

[Louise Hay Awards](#) recognize outstanding achievement by a woman in any area of mathematics education. **Deadline:** May 15

[AWM Fellows](#) recognizes individuals who have demonstrated a sustained commitment to the support and advancement of women in the mathematical sciences. **Deadline:** May 15

Nyansatt

Leila Barmoudeh, postdoc i medisinsk statistikk

I was born in Iran. I received my Ph.D. in statistics at the Shahrood University of Technology, Iran. My Ph.D. project was about spatio-temporal analysis of categorical data with application to accident data collaboration with Dr. Sara Martino in the Department of Mathematical Sciences, Norwegian University of Science and Technology (NTNU).

I have focused on a wide range of scientific fields such as advanced regression modeling, spatial statistics, computational statistics, Bayesian inference, and Machine learning. My skills include Python and advanced R.

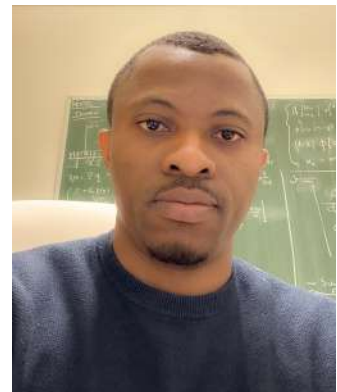
My last work was developing machine learning solutions on very small data such as colon cancer data and soil pH spatial variation prediction using Deepkriging with application to the regional unit of Grevena in northern Greece, soil and water Resources Institute of the Hellenic Agricultural Organization - DIMITRA as well as supervision and teaching.

I am very much interested to involved in real-world projects.



Micheal Oguntola, postdoc in computational mathematics

Micheal Oguntola holds a Ph.D. in Computational Mathematics and Reservoir Optimization. He specializes in porous media flow modeling, numerical methods, and optimization techniques applied to subsurface processes.



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 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/manage_entries.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.

Hei,

Søknadsfrist	Kategori	Funding	Type	
09/05/2024	Såkorntmidler SPIRE	UiB	<ul style="list-style-type: none"> Internasjonale forskningssamarbeid. (som grunnlag for prosjektsøknader) Gjesteforskermidler 	https://www.uib.no/fia/75098/spire-såkorntmidler Søknad sendes til Antonella med kopi til Lill Se egen epost fra Lill 22. mars
15/05/2024 14:00 CET	Såkorntmidler til prosjektsøknader innen klima og energiomstilling	UiB	Midlene skal brukes til å utarbeide prosjektsøknader til eksterne finansieringskilder, eller til å utvikle tverrfaglige utdanningstilbud. Sistnevnte inkluderer etter- og videreutdanning (EVU).	Eventuelle spørsmål sendes på epost til kristin.froysa@uib.no med kopi til kristine.spildo@uib.no . Søknaden sendes til kristin.froysa@uib.no med kopi til instituttets adm. leder og kristine.spildo@uib.no .

21/05/2024	Pilotprosjekt redesign av studieprogram	UiB	Det settes av inntil 2 millioner kroner totalt fordelt på totalt 2-3 pilotprosjekter med varighet på 12-18 mnd. Et viktig formål er å høste erfaringer med hva som skal til for å forene fagkunnskaper og digital kunnskap på en god måte innenfor et studieprogram.	https://ekstern.filer.uib.no/bio/Nyhetsbrev/2024_vedlegg/UiB_pilotprosjekter_redesign_studieprogram_2024.pdf
22/05/2024	Akademiaavtalen IV	UiB/ Equinor	Researcher project and mobility. Ansatte gruppe A kan søke	https://www.uib.no/fia/144685/styringskomite-forskningssamarbeid-mellom-uib-og-equinor (Søkes i https://fond.app.uib.no)
31/05/2024	Ugleprisen	UiB	UiB sin interne pris for utdanningskvalitet.	Søknaden sendes til admsjef
03/06/2024	NORPART	HKDir	Partnerskapsprogram for globalt akademisk samarbeid (NORPART) støtter langsiktig akademisk samarbeid og gjensidig studentutveksling mellom høyere utdanningsinstitusjoner i Norge og utvalgte partnerland i det globale sør.	https://hkdir.no/programmer-og-tilskuddsordninger/norpart

05/06/2024 13:00 CEST	Nærings-ph.d.	NFR	Midler til 49 Nærings-ph.d. Fortrinnsvis 2 med relevans for Maritim 2 innenfor IKT-sikkerhet og kryptologi 10 innenfor KI 35 Nærings-ph.d.-prosjekter åpen for alle tema, bransjer og næringer	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2024/narings-ph.d.-doktorgradsprosjekt-i-bedrift-2024/
07/06/2024	Forskningsenter KI (skisse)	NFR	Første skyss For å sende søknad, må det sendes skisse	https://www.forskningsradet.no/utlysninger/2025/forskningsentre-kunstig-intelligens/
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/trearing-forskerprosjekt-med-internasjonal-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/

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/

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

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

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.

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>

Uttlysning	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.

Opportunity for input: Horizon Europe 'main' work programme 2025

The European Commission has launched a pilot for co-designing the work programme 2025 for Horizon Europe, as a supplement to the traditional work in the programme committees. The Commission is going to use AI to analyse the answers to the survey questions. If it provides to be useful, this mechanism will be continued in the future.

I would like to encourage you to participate in the survey, as this is the first time the Commission opens for public input to a work programme.

Everyone with topic-related knowledge, insights or interest can participate – e.g. deans, prodeans, researchers, postdocs, phd-candidates, research advisors etc.

Responses submitted through the survey will contribute to the co-design of the work programme 2025.

The feedback opportunity is open for 3 weeks from 15 April and **closes on 6 May 2024**.

Link directly to the survey:

[Feedback opportunity for Horizon Europe work programme 2025 - European Commission \(europa.eu\)](https://europe.ec.europa.eu/feedback-opportunity-horizon-europe-work-programme-2025)

UiB Ferd Career Center for Early Stage Researchers

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

Project Management for Academics

Interested in understanding project management in the context of academia? This course offers an in-depth look at project management practices within academic environments, highlighting how they contrast with those in other industries. We will focus on the distinctive aspects of managing research projects and evaluate the potential advantages of learning from strategies outside academia to enhance project management in academia.

When: **30.05.2024, 09:00-11:30**


Where: **Nygårdsgaten 5, Søndre Allmenning 1**

Registration deadline 29. mai kl 15:00

CALENDAR

KURS

26 APR



Duplicate of Dual Career Seminar - working and learning in Norway

🕒 26.04.2024 09:00–12:00

📍 Ulrike Phils hus, Seminarroom 2D, i Professor Keyersgate 1

📅 Add to calendar

26 APR **Dual Career Seminar - working and learning in Norway (Course)**

🕒 09:00–12:00 📍 Ulrike Phils hus, Seminarroom 2D, i Professor Keyersgate 1

03 MAY **Open access - step by step (Course)**

🕒 10:15–11:00 📍 Zoom

06 MAY **The how and why of UiB - and why it matters to you (Course)**

🕒 09:00–12:00 📍 Nygårdsgaten 5 (NG5) - Meeting room 301 ("Sydneshaugen")

07 MAY **Career Management Skills (Course)**

🕒 09:00–12:00 📍 Nygårdsgaten 5, møterom Nordre Allmenning 3

les mer her: <https://www.uib.no/en/ferd/169040/project-management-academics>

Digitale tips og verktøy

Universell utforming (UU)

Visste du at UiB, som alle andre i offentlig sektor, skal tilfredstille 48 av



kravene til universell utforming ([WCAG-standarden](#))?

Med enkle grep kan du gjøre undervisning mer tilgjengelig til flere studenter. Her er det enkle forslag til UU som kan være nyttige i forbindelse med store forelesninger og eksamener:

- Bruk av farger: unngå presentasjon av innhold som bygger utelukkende på farge (pass på fargeblindhet og dårlig fargekontrast)
- For ikke tekstlig innhold: gi brukeren (studenten) et tekstalternativ for innhold som ikke er tekst.
- Kontrastforhold mellom tekst/graf og bakgrunnen bør være høy. I grafer, bruk gjerne ulike type linjer (stiplet, dottet, osv) i stedet/tillegg til farger.
- Bruk tekst i stedet for bilder av tekst.
- Vurder å ha numeriske tabeller i tekst til grafer i stedet av kun bilder av grafer.

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

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

Årsversjon: 2024-04-26

Bokmål	Nynorsk	Engelsk
2-kategori	2-kategori	2-category
abstraksjon	abstraksjon	abstraction
abelsk	abelsk	abelian
abelsk gruppe	abelsk gruppe	abelian group
abelsk kategori	abelsk kategori	abelian category
abelsk kropp	abelsk kropp	abelian Lie algebra
abelsk vektor	abelsk vektor	abelian variety
absorpsjon	absorpsjon	absorption
absolutt	absolutt	absolute error
absolutt konvergens	absolutt konvergens	absolute convergence

oversettelser. På prosjektsiden finner du informasjon om hvordan du kan komme med innspill, samt en oversikt over bidragsyttere og valg av språklige konvensjoner.

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

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>

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>

Ordbøkene

Bokmålsordboka og Nynorskordboka

HMS - Health, Safety and Environment

Makecos is back!

Fridays at 14:15 in the lunch room. We bake cake on turn, socialize and learn norwegian words and expressions, for daily use or mathematical terms. Need more information? Contact Francesco Ballerin (francesco.Ballerin@uib.no) and join the mailing list!

New content in the Department's HSE webpage!

We have got new and fulfilling information in the Department's HSE web pages. In addition, you will find a brochure for new employees, how to report HSE non-conformities and information for work-related group travel.

Check out: <https://www.uib.no/math/56183/helse-miljø-og-sikkerhet-hms> (also in english). You find the page under «for ansatte» / «for employees».

HMS stasjon - HSE station

Ny HMS stasjon ved administrasjonen. Det medisinske skapet ved kjøkkenet fjernes.

New medical station close to the administration. The first help box in the lunch room will be removed as it is not maintained.



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:

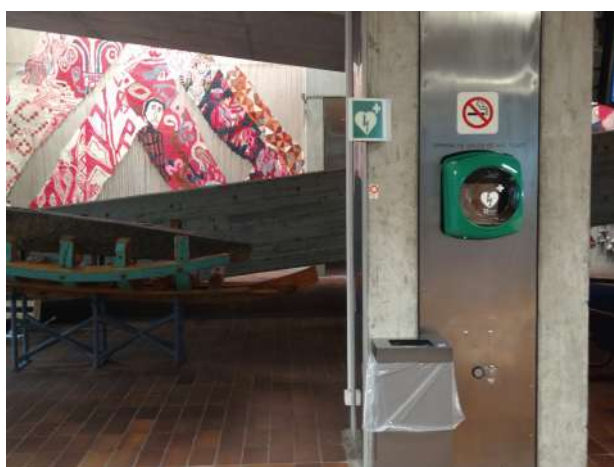
Erlend Grong

Vara: (to be appointed)

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>

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>



Velferd

Welfare page for UiB employees and students

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

Sammen trening/ Train at Sammen

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.

Bli med i bedriftsidretten (UBIL)

Vil du trene med gode kollegaer? Universitetets bedriftsidrettslag (UBIL) har grupper innen

- fotball
- klatring
- orientering
- bowling
- skyting
- sykling
- bordtennis
- svømming

Vi ønsker nå nye medlemmer velkommen, og inviterer deg til å bli med!

[Finn ut mer og meld deg inn i UBIL](#)

Vil du starte opp andre grupper?

Vi ønsker også å starte opp andre gruppe-aktiviteter, eller du kan ha individuelt medlemskap. Medlemmer får støtte til påmeldingsavgifter både for lag- og individuelle aktiviteter. Bedriftsidretten på Vestlandet har tilbud om mange andre forskjellige aktiviteter f.

eks. løping, frisbee, volleyball mm. [Se aktivitetskalenderen](#)

Ta kontakt

Ikke nøl, men ta kontakt dersom du ønsker å bli med på eksisterende grupper eller ønsker være med å starte opp med nye aktiviteter.

[Send epost til oss](#)

Join the Corporate Sports Team at the University of Bergen(UBIL)

The university's corporate sports team (UBIL) has groups within

- football
- climbing
- orientation
- bowling
- shooting
- cycling
- table tennis
- swimming

We now welcome new members and invite you to join!

[Find out more and sign up](#)

Do you want to start other groups?

We also want to start other group activities, or you can have individual membership.

Members receive support for registration fees for both team and individual activities. Corporate sports association in Western Norway offer many other different activities, e.g. running, frisbee, volleyball etc.

[See the activity calender](#)

Contact

Don't hesitate but get in touch if you want to join exciting groups or want to help start up new activities.

[Send an email](#)

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



MI og MatNat i sosiale media

Matematisk fagutvalg er på IG.

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

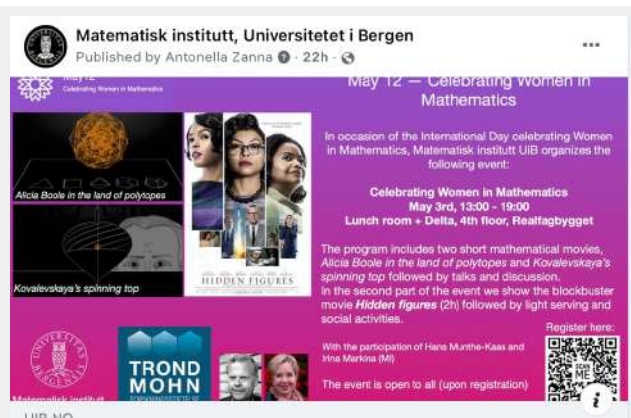
og på Facebook: <https://www.facebook.com/matematiskfagutvalg>



MI på FB: Følg Matematisk institutt på FB

@matematiskinstituttuib

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



Dekanbloggen - Gunn Mangerud
matnat.w.uib.no

Siste innlegg



- [Nytt forskningsssenter i realfagslæring på MatNat](#)
- [En kjernefasilitet](#)
- [For MatNat har 2023 vært et innholdsrikt år](#)
- [Tanker etter allmøterunden](#)

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.

