

MAT-NYTT

Nyhetsbrev for Matematisk institutt | UiB | Nr. 16 2021

Korona

For oppdatert informasjon: sjekk: www.uib.no/korona.

- Fra og med 26. september kl 16, avviklet regjeringen alle korona tiltakene innenlands.
- Instituttledelsen ønsker at studentene og ansatte er tilbake på campus.
- Bruk av hjemmekontor avtales med instituttledelsen.
- Husk igjene (vask hender ofte vask gjerne berøringsflatene).
- Bli hjemme om du er syk
- Ansatte og studenter anbefaler fortsatt rådene i [e-læringskurset i smittevern](#)
- Det er fortsatt ingen endringer for innreise av utenlandske medarbeider. Unntak fra reiserestriksjoner avtales med instituttledelsen.

Fraværskjema

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

Selvbetjeningsportal

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

Instituttleders hjørne

Kjære alle sammen!

Endelig avviklet regjeringen korona tiltakene innenlands. Det er mange som har gledet seg over det.

Studentene er tilbake, r-meteren er bare en minne, vi kan fylle igjen auditoriene og forelesningssalene.

Jeg noterer at det er fortsatt få som benytter seg av lunsjrommet, som

har vært mye reservert for undervisning og seminarer tidligere i semesteret. Det er viktig å ta lunsjrommet tilbake, ikke minst for de uformelle samtalene, og for å følge på med hva som skjer på instituttet.

På fakultetet har vi siste uken hatt besøk av PST om eksportkontroll og sensitiv kunnskapsoverføring. Det berører ikke matematikk i høyeste grad, men det er viktig å være oppmerksom over det. Ellers har det vært møte i instituttrådet, med konstituering av det nye rådet. Bortsett fra behandlingen av de store emneendringer, det ble orientert om oppstart av lokalt balansearbeid i GenderAct (se lederen i forrige MatNytt), og en oppdatering i arbeidet med Nygårdshøyde sør, se mer i bladet. De tematiske gruppene er i gang (læringsarealer, arbeidsarealer, fellesarealer, eksperimentelle arealer) og det er mye bra diskusjon som skjer i disse tematiske grupper, som jeg og Morten Brun (i sentral brukergruppen) ble orienterte om på møte i dag. Det er utrolig viktig arbeid som vil påvirke hvordan vi vil forske, undervise, formidle i mange år fremover. Det gjelder å være litt visjonær!

God lesning og go' helg!

Antonella



Har du husket å registrere ferie og reise?

Hvis ikke,

- registrér ferie i selvbetjeningsportalen <https://www.uib.no/selvbetjeningsportalen> (under knappen «Fraværsøknad»)
- 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>
- 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

Aktuelt

Instituttseminar

Det er plan om å arrangere et instituttseminar i løpet av November. Datoen er ikke satt fast (avhenger av ledig kapasitet for konferanse på hotellene der vi har avtale).

Noen av temaene som blir tatt opp er: HMS seminar, arbeid med ARK undersøkelse, arbeid med lokal kjønnsbalanse og mulig en innlegg om status NGHS prosjektet.

Mer informasjon kommer.

Nygårdshøyde sør (NGHS)

MI representanter i de tematiske arbeidsgrupper:

Sentral brukergruppe: A. Zanna, M. Brun

Læringsarealer: J. Lie

Arbeidsarealer: S. A. Bethuelsen

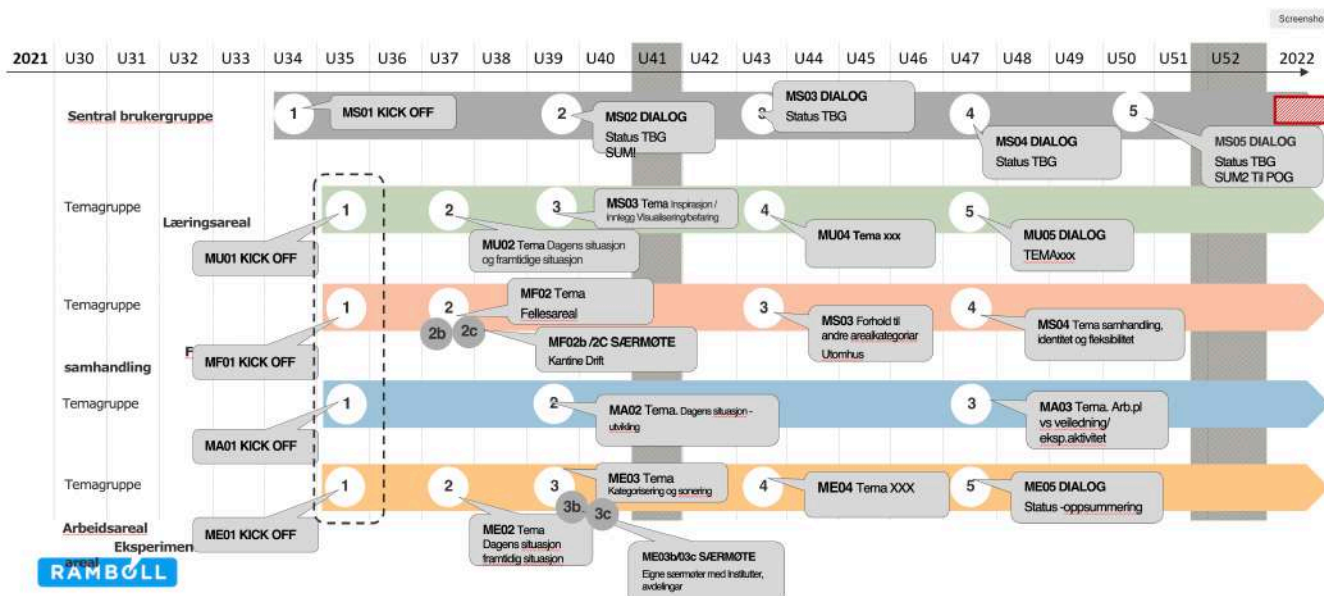
Fellesarealer: B. Støve

Eksperimentelle arealer: ingen representant fra MI

Gruppene skal arbeide utøver høsten.



NGHS BRUKERINVOLVERINGSPLAN



Innvielse, nye lokaler Center for Modeling of Coupled Subsurface Dynamics (CSD) ved Matematisk institutt

Kjære alle / Dear all,

I anledning sine nye lokaler inviterer Center for Modeling of Coupled Subsurface Dynamics (CSD) ved Matematisk institutt til en uformell lunsj **Fredag 8.oktober kl. 12:00-12:30** i sørvestfløyen i 4.etg i Realfagbygget.

On the occasion of its new premises, the Center for Modeling of Coupled Subsurface Dynamics (CSD) at the Department of Mathematics invites to an informal lunch **Friday October 8 12:00-12:30** in the southwest wing on the 4th floor of Realfagbygget.

Food will be served upon registration (see Inga Berre's email for link to registration).

Inga Berre

Årsmøte, Norsk matematikkråd

Årets årsmøte i Norsk matematikkråd tok sted i Trondheim, 22.-24. september. Temaene som taes opp er matematikk i skolen, matematikk i høyereutdanning og matematikkforskning. I tillegg er det faste punkter, som foredrag av årets Holmboeprisvinner og foredrag om årets Abelpris. MI representantene er: Antonella Zanna (også leder i NMR), Morten Brun og Mette Andresen. Matematikkrådet har to utvalg (Undervisning og



Forskning). Gunnar Fløyestad trekker seg ut som mangeårig leder for Forskningsutvalget. Irina Markina kommer inn i utvalget som ny medlem. Morten Brun trekker seg som leder av valgkomiteen og Mette Andresen kommer inn som ny medlem.

Matematikkrådet er også UHR-MNT fagorgan i matematikk.

Onsdag 22.09

11:30-12:30 Lunsj

12:45-13:30 Åpning av årsmøtet, presentasjon av program, opprop, årsmelding (styret) og valgkomiteens innstilling (valgkomite v/Morten Brun). Invitasjon til forslag til saker NMR burde ta opp.

13:30-14:15 Foredrag av årets Holmboeprisvinner, Ludvig Vea

14:30-17:30 **Tema skole: Endringene for matematikkeksamen i VGS.**

14.30-15.00: Innledning med visning av foreslått eksamen

15.00-15.20: Innlegg v/Udir - Per Kristian Larsen-Evjen.

15.35-15.55: Innlegg v/ Norsk Lektorlag Rita Helgesen

15.55-16.15: Innlegg v/Matematikksenteret - Bård Vinje

16.30-17.30: Paneldebatt - Udir - Per Kristian Larsen-Evjen + en person, Norsk Lektorlag - Rita Helgesen, Matematikksenteret - Bård Vinje, Lamis - Renate Jensen, Holmboeprisvinneren - Ludvig Vea, Utdanningsutvalget - Ingvald Erfjord.

Torsdag 23.09

09:00-09:45: Årets Abelpris: Christian Skau (og Harald H. Olsen), NTNU

10:00-12:00 **Tema forskning: Plan S.**

10:00-10:20 Erlend Fornæss Wold: Plan S og konsekvenser for våre publiseringskanaler.

10:20-10:40 Henrik Karlstrøm: Oppfyller fagrådets kanaler kravene til Plan S?

10:40-11:00 Karsten Trulsen: Hvordan oppleves Plan S fra en forskers synsvinkel. 11:15-12:00

Paneldiskusjon: Plan S - Hva kan vi gjøre for å utnytte muligheter og redusere ulemper? (Panel: Wold, Karlstrøm og Trulsen)

13:00-13:45 Orientering arbeidet med matematikkundervisning på ingeniørutdanning. Thomas Gjestland og Arvid Siqveland.

13:45-15:30 **Tema Matematikk i høyere utdanning: Digital undervisning post korona. Hva skal vi ta med oss videre?**

13:45 - 13:50: Innledning

13:50 - 14:10: Innlegg med utgangspunkt i Matric-undersøkelsen, v/Farzad Radmehr

14:10 - 14:30: Erfaringer fra undervisning av matematikk 1 og 2 v/Marius Thaulle

14:45 - 14:55: Studentperspektivet: hvilke undervisningsgrep bør bli videreført v/Johanna Marstrander

14:55 - 15:00: Kjapp spørreundersøkelse med Mentimeter

15:00 - 15:20: Gruppediskusjon

15:20 - 15:30: Avrunding og oppsummering

15:45-16:15 Innlegg om nye læreplaner, undervisningspraksis i grunnskolen og hva som utvikler elevenes kompetanse (Svein Heggem).

Fredag 24.09

09:00-09:30 Women in Mathematics in Norway (WiMN). (Christin Borge og Antonella Zanna)
En nasjonal satsning for en bedre kjønnsbalanse i Matematikk i Norge.

09:30-11:00 Diskusjonssak. Hva skal NMR jobbe med i 2021-2022? Orientering og tidsplan om arbeidet med prinsippprogram og tiltaksplan.

11:30-12:00 Valg og avslutning

Innreiseregler:

Utenlandske forskere, postdok og andre ansatte ved universiteter og høyskoler i Norge får fortsatt ikke reise inn i landet. Men det er mulig å søke unntak fra innreiserestriksjonene. Det er Sjøfartdirektoratet som handler søknader om unntak fra innreiserestriksjonene. Sjøfartdirektoratet har mottatt mange søknader om og godkjent de fleste, men det er også mange som ikke blir godkjent. Har du fortsatt PhD eller Postdok som ikke kan komme til Norge? ta kontakt med instituttledelsen.

One Ocean Expedition: forskning om mikroplast

Foto: Ingrid Wollberg / One Ocean Expedition

Studentene Ragnhild Beck Hestness og **Erlend Mundal** samler vann ved inntak ved siden av skipet og filtrerer den for å samle opp mikroplast.

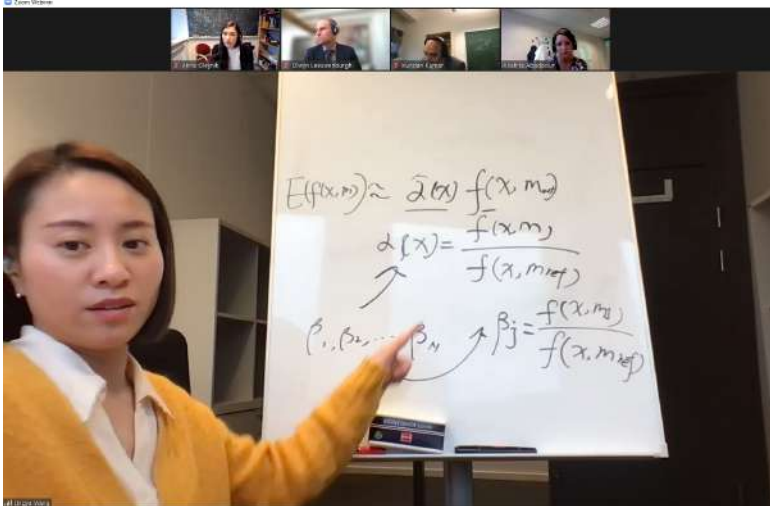
Mikroplast er de ørsmå bitene som vær og vind bryter plastavfall ned til. Du ser dem ikke uten lupe, men de er skumle likevel.

Plastbitene spises av plankton i havet, encellede organismer, små krepsdyr, og larver av større organismer. De er mat for andre organismer, som igjen spises, og på den måten kan fugler, dyr og fisk oppe i næringskjeden få i seg skumle mengder plast. På toppen av næringskjeden holder vi mennesker til, så vi risikerer å spise vårt eget plastavfall.



Les mer her: <https://oneoceanexpedition.com/no/artikkel/-%20Bølgene%20er%20en%20utfordring>

Disputas



Robust Optimization for Sequential Field Development Planning

Lingya Wang disputerte 24.9.2021 for ph.d.-graden ved Universitetet i Bergen med avhandlingen "**Robust Optimization for Sequential Field Development Planning**".

For å oppnå høy lønnsomhet fra et oljefelt, er det viktig å optimalisere feltutviklingsstrategien før du forplikter deg til en optimal beslutning

. I dette arbeidet fokuserer vi på å utvikle praktiske og effektive metoder for å løse reservoaroptimaliseringsproblemer med et diskret sett med handlinger (f.eks. boresekvens av brønner). Denne oppgaven tar tak i utfordringene i sekvensiell optimalisering ved å vurdere tre hovedproblemer: 1) optimalisering av diskrete kontrollvariabler, 2) håndtering av geologisk usikkerhet i robust optimalisering (RO) og 3) regnskap for fremtidig læring når du tar optimale beslutninger.

Sekvensiell beslutningstaking kan formuleres som å finne veien med maksimum belønning i et avgjørelsestre. For å effektivt beregne en optimal eller nesten optimal sekvensiell løsning, utviklet vi en praktisk online-læringsmetode avledet fra A^* søk. Denne tilnærmingen tillater optimalisering av enten en komplett strategi eller bare de første handlingene til reduserte kostnader ved å begrense søkets dybde. For å oppnå en robust optimal strategi, er det vanligvis nødvendig å vurdere effekten av geologisk usikkerhet ved optimalisering. I stedet for å beregne gjennomsnittlig tilnærming, utviklet vi forskjellige bias-korreksjonsmetoder som brukes på reservoar-gjennomsnittsmoellen til å estimere den forventede verdien mer effektivt. Geologisk usikkerhetsusikkerhet kan reduseres basert på tidligere observasjoner. For å handle optimalt, bør vi også redegjøre for virkningene av fremtidig informasjon før vi forplikter oss til en avgjørelse. I dette arbeidet utvikler vi en nøkkelfunksjonsbasert VOI-analyse for å gjøre optimale beslutninger, effektivt, mens vi vurderer fremtidige læringsmuligheter.

Personalia

Lingya Wang er fra Kina og har an mastergrad i petroleumsfag fra NTNU. Doktorgradsarbeidet utgår fra Matematisk institutt ved Universitetet i Bergen. Hovedveileder var professor Guttorm Alendal ved UiB. Medveiledere var Dean S. Oliver, Geir Evensen, Andreas S. Stordal ved NORCE forskningscenter.

Konferanser og kurs

CEDAS seminar: Stochastic Cluster Embedding

Dato: **07.10.2021 - 13.00-14.00**. Speaker: Zhirong Yang, on Zoom.

Se også: <https://www.uib.no/cedas-norsk/147423/stochastic-cluster-embedding>

NORA Annual Conference 2021

We are thrilled to announce the launch of the first Norwegian Artificial Intelligence Research Consortium Conference (NORA) Annual Conference, which will take place at **Grand Bergen, November 17th and 18th, 2021!**

Register for the conference now!



Kurs fra Universitetsbiblioteket

Universitetsbiblioteket tilbyr sine forskere nyttige kurs for datahåndtering. Vi tror at forskere, stipendiater og postdocer ved ditt institutt vil ha glede av kursene som går i løpet av semesteret. Vi takker for at du distribuerer tilbudet videre. Ved spørsmål kan Kjersti (cc) kontaktes.

Med vennlig hilsen

Susanne Mikki, faglig leder for forskningsstøtte ved UB

The goal of the University of Bergen is that data resulting from research activity should be made readily available for reuse in accordance with FAIR-principles. UiB Library Research Support offers following courses to help meet these requirements:

Data management Plan

The Norwegian Research Council and Horizon 2020 require projects to submit a data management plan (DMP). A data management plan describes how data in a research project will be collected, processed and made available.

The courses «Introduction to DMP» and «DMP workshop» give you a short introduction to what a data management plan is, why you need it, and how to write one.

In the workshops you will have the opportunity to work on your own DMP using a digital DMP tool, and then share your DMP with other participants and get feedback from peers and experts on your own DMP.

- October 15th at 10:00-10:45 (introduction to DMP, in Norwegian). Sign up [here](#).
- November 12th at 10:00-14:00 (introduction to DMP + workshop). [Read more](#). Sign up [here](#).

Finding & reusing research data

Sharing and re-using quality-assured research data is considered good scientific practice. Re-using existing datasets as secondary data avoids unnecessary duplication of efforts and can inspire new avenues of research.

For example, new questions or methods can be applied to a dataset, or data from different studies or disciplines can be integrated. In this course you will learn how you can use existing datasets as a resource for your research. The course consists of three short modules, and you can participate in either or all of the modules.

- November 26th at 09:30-12:00. Sign up [here](#)

Want to know more about Open Data and Data management? See our webpages:

[Open Access to Research Data](#)
[Data Management Plans](#)

Forskningsutlysning og andre frister



Forskningsrådet

Forskerprosjekt for unge talenter

.....

Dette er et varsel om kommende utlysning. Utlysningen kommer til å ha søknadsfrist i februar eller mars 2022. Støtten skal gi unge forskertalenter under 40 år innenfor alle fag og tematiske områder mulighet til å forfølge egne ideer og å lede et forskningsprosjekt.

Aktuelle frister

.....

[Senter for fremragende forskning – SFF V – Trinn 2](#)

20.

OKT 2021

Antatt tilgjengelige midler:

Kr 1 750 000 000

SFF-ordningen gir Norges fremste vitenskapelige miljøer muligheten til å organisere seg i sentre for å nå ambisiøse vitenskapelige mål gjennom samarbeid og med langsiktig grunnfinansiering. Forskningen ved sentrene skal være nyskapende og ha stort potensial for grensesprengende resultater som flytter den internasjonale forskningsfronten. Sentrene arbeider med ambisiøse ideer og komplekse problemer der samordnet og langsiktig forskningsinnsats innenfor, eller på tvers av, fagområder, er viktig for å nå målene.

PLANLAGT

Banebrytende forskning

Forskningssenter for miljøvennlig energi (FME) innenfor hydrogen og ammoniakk

SØKNADSRIST

24.

NOV 2021

Dette er et varsel om kommende utlysning. Formålet med utlysningen er å etablere et Forskningssenter for miljøvennlig energi (FME) som skal arbeide med hydrogenproduksjon fra fornybar kraft gjennom elektrolyse og fra naturgass

PLANLAGT

Energi, transport og lavutslipp

European Research Council



European Research Council

Established by the European Commission

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

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

[ERA-Net Smart Energy Systems: Joint Call 2021 Accelerating the Heating and Cooling](https://www.era-net.eu/)

[Transition \(eranet-smartenergysystems.eu\)](https://www.eranet-smartenergysystems.eu)

- **Søknadsfrist 4. oktober.**

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

NFR utlysninger med løpende søknadsfrister

Støtte til arrangement

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

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

Utenlandsopphold for doktorgrads- og postdoktorstipendiater

Digitale tips



Mangler en lyspære på undervisningsrom, gang eller do? Eller er det saker som krever ordinær vedlikehold? Slike saker registreres i LYDIA: <https://lydia.uib.no/Lydia/Demand/Default.aspx>

Webredaktørene på uib.no

Personsider

Det er nå mulig å legge inn et ekstra telefonnummer på personsider.

Det er også lagt til ny shortcode-funksjonalitet for inline-visning av publikasjoner fra Cristin (institutter og forskningsprosjekter), Spotify og SoundCloud.

Vi får inn mange saker angående feil i stillingstitler, telefonnummer eller manglende visning av fast ansattes personsider. Vi kan dessverre ikke endre disse i w3, dette hentes automatisk fra personalsystemene. Eventuelle endringer må altså gjøres i lønssystemet og/eller i SEBRA. For eksterne (de som ikke er i lønssystemet), kan en lokal SEBRA-godkjenner endre stillingstittel.

Vi ønsker fremdeles: At dere melder inn områder som ikke er i bruk, og at revisjon av innhold prioriteres for å bedre kvaliteten på uib.no. manual.uib.no er et veldig nyttig hjelpemiddel til dette.



Apertium — Nynorsk oversetter

Trenger du hjelp med å oversette til nynorsk?

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

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

Readability index

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

https://www.online-utility.org/english/readability_test_and_improve.jsp

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

Bokmål- og nynorskordbok

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

<https://ordbok.uib.no>



HR og Velferd



Putti Plutti Pott

Vedlagt er linker til forestillingen med Putti Plutti Pott. For å kunne benytte seg av tilbudspris må en velge gruppepris selv om an ikke er over 10 personer.

Fredag 26.11 kl 16.30	https://www.ticketmaster.no/event/666059?CL_ORIGIN=ORIGIN2
Fredag 26.11 kl 19.00	https://www.ticketmaster.no/event/666069?CL_ORIGIN=ORIGIN2
Lørdag 27.11 kl 12.00	https://www.ticketmaster.no/event/666073?CL_ORIGIN=ORIGIN2
Lørdag 27.11 kl 15.00	https://www.ticketmaster.no/event/666075?CL_ORIGIN=ORIGIN2
Lørdag 27.11 kl 18.00	https://www.ticketmaster.no/event/666077?CL_ORIGIN=ORIGIN2
Søndag 28.12 kl 12.00	https://www.ticketmaster.no/event/666081?CL_ORIGIN=ORIGIN2
Søndag 28.12 kl 18.00	https://www.ticketmaster.no/event/666087?CL_ORIGIN=ORIGIN2

Det Vestnorske Teateret i Logen har gleda av å tilby tilsette ved UiB rabatterte billetter til «Stengd gitar» av Jon Fosse

i ein musikalsk versjon iscenesett av Fredrik Longva

Ordinær pris: Kr. 380. Tilbod til UiB: Kr. 280.
Fredag 8. og måndag 11. oktober kl. 19.00.



Du kan kjøpe billetter her:
Fredag 8. oktober kl. 19.00: <https://detvestnorsketeateret.eventim-billetter.no/webshop/webticket/shop?event=712&kassierer=webgrupe>

Måndag 11. oktober kl. 19.00: <https://detvestnorsketeateret.eventim-billetter.no/webshop/webticket/shop?event=714&kassierer=webgrupe>

Du kan også sende bestilling på epost: publikum@detvestnorsketeateret.no (ref. UiB)

»Bortover gangen, og føtene er tunge mot golvet. Døra slo igjen og ungen begynner å grine. Eg går med tunge føter bortover mot heisen. Det er morgon. Full berepose. Ungen skrik.»
Slik byrjar Jon Fosse si sterke forteljing om ei ung jente som har låst seg ute frå leiligheita si. I eit rom av suggerande ubehag og ei dirrande spaning møter vi ei tjue år gamal einsleg mor som ein morgon i desember finn seg sjølv på utsida av si eiga låste dør. Bak denne døra ligg spedbarnet hennas innelåst. No gjeld det å finne vaktmeisteren og få trøyste det skrikande barnet. Men føtene er tunge, sinnet er ullent og handlekrafta vanskeleg å mobilisere. Jenta legg i veg på ei ferd for å finne hjelp. Ei ferd som finn mange omvegar og som etter kvart flettar saman notid og fortid i ei reise gjennom hennar skjebne. Ei reise som fjernar henne meir og meir frå barnet som treng henne.

Reidun Melvær Berge skildrar dette utsette mennesket sitt sinn i tett samspel med Even Kjelby sine gitaronar. Saman skapar dei eit skarpt innblikk i eit plaga menneske si einsemd.

Med Reidun Melvær Berge (skodespelar) og Even Kjelby (musikar).

LILLE BERT OG LILLE BEN

Sanger om merkelige dyr og rabbel i magen



Dyr er så rare, og det er utrolig mye å lure på! Lukker marulken øynene når den sover? Hvordan kjennes det ut å ha flamingoføtter? Og hvem er egentlig sterkere av en blåhval og et lavamonster?

I denne nye konsertforestillingen blir vi kjent med Lille Bert og Lille Ben som lager seg en

fantasiverden fylt av spennende dyr.

Men en dag skjer det noe, lille Ben flytter til et annet hus og slutter i barnehagen. Og plutselig er lille Bert bare Bert, uten lille Ben. Hva vil skje med den fantastiske fantasiverdenen nå?

Hilde Trætteberg Serkland har laget en morsom, overraskende og ærlig musikkforestilling sammen med musikerne Helge Lilletvedt og Håvard Kopperstad Funderud. Med bruk av humor, rim og rytme har de laget sanger som fenger barna, og som inspirerer dem til å utforske følelsene sine.

Anbefalt fra 3-7 år

[Klikk her for å lese mer om forestillingen og de medvirkende.](#)

--- **UiB-velferdspris kr 50,-** ---

Lørdag 16. oktober kl 12.30, Store Scene

UiB pris: kun kr 50 (ord kr 100):

[Klikk her for billetter til 16. oktober kl 12.30](#)

TEATERBILLETTER FOR UIB VELFERD

Ta med venner, familie og kollegaer på teateret.

UiB velferd sponser teaterbilletter til ansatte på UiB og har reservert billetter på alle høstens populære forestillinger!

UiB priser fra kr 50,- kr 280,-

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.wuib.no



Siste innlegg

[Slik mener styret vårt at vi kan bli fremragende innenfor disiplinene](#)
[Slik skaper vi et universitetet uten vegger](#)
[Endelig kan vi ønske velkommen til en \(semi-\) åpen campus!](#)
[Takk for meg, det har \(stort sett\) vært en glede å være dekan!](#)
[På oppløpssiden for å få flere sentre for fremragende forskning](#)

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.

