

Fra toppen!

Forskningsdagene

Denne uken arrangeres de årlige [forskningsdagene](#) i regi Norges forskningsråd. Mat er årets hovedtema: «Velkommen til en annerledes matfestival». Mat er aldri bare mat. Mat er politikk, kultur og religion. Mat angår oss alle - hele tiden.

Noen av foredragene/debattene som tilbys er «Mat og helse», «Generasjon mageplage» og «Fremtidsmat». Mye aktuelt stoff for alle disse dagene.

Dersom du ikke allerede har lagt planer for helgen, - ta turen til [Forskningstorget](#) på Festplassen i morgen lørdag 19. september mellom kl. 1130 og 1600. Der blir det forskningsfest med kolleger fra hele UiB. Ta med venner og familie og vis frem mangfoldet av forskning i Bergen.

Riktig god forskningshelg!

Hilsen Anders



Ukens bilde



Gentiana pyrenaica

Fotograf: Hilary & John Birks

Contributions welcome!

Please send pictures plus a very short description and credit information to bio.info@bio.uib.no.

Pictures can be of researchers / students in action, technology, organisms, field sites ...

VIKTIG INFORMASJON / HMS

[HMS-forslagskasse](#) - [BIOs HMS-sider](#) - [UiBs HMS-portal](#) - [Treningstilbud](#) - [Avviksmelding](#)

VIKTIG: Obligatorisk brannvernopplæring for ansatte

Det er obligatorisk for alle UiB ansatte å gjennomgå brannvernopplæring hvert 5. år. Teknisk industrivern står for opplæringen, og UiB tilbyr kurs hvert semester, også på engelsk. Ved BIO har vi en [kvitteringsordning](#) for gjennomføring av dette og andre HMS-relaterte kurs. En rapport som nylig ble tatt ut fra denne kvitteringssiden viser at svært mange ansatte ved BIO ikke har gjennomgått brannvernopplæringen, eller glemt å kvittere. Dette gjelder særlig vitenskapelig stab. Vi ber de som har gjennomført brannvernopplæringen om å logge seg på [kvitteringssiden](#) for å sjekke at de faktisk har kvittert. De som ikke har tatt kurset, bes melde seg på et av kurstilbudene i annonsen nedenfor.

Brannvernopplæring

Følgende dager på norsk: Torsdag 8. oktober, torsdag 5. november og fredag 4. desember

Kl. 09:00-11:00

Sted: Studentsenteret Parkveien 1 i seminarrom A

Påmelding til BIO ekspedisjonen, bio.ekspedisjon@bio.uib.no så snart som mulig.

Påminnelse: Ergonomisk vurdering av kontorarbeids-plasser ved BIO

Onsdag 23. september kommer UiBs bedrifts-fysioterapeut til BIO for en ergonomisk vurdering av kontorarbeidsplassene til nytilsatte siste semester.

Det vil også være anledning for andre ansatte å melde sin interesse for en slik ergonomisk vurdering. Gi et ord pr epost til [Linda Vagtskjold](mailto:Linda.Vagtskjold@bio.uib.no) dersom du ønsker besøk av fysioterapeuten den 23. september.

Påminnelse: Sykkelen skal parkeres ute

Vi minner om at det ikke er anledning til å parkere sykler inne i byggene våre, verken i fellesarealer eller på kontorer. Dette er spesielt viktig å forholde seg til nå som høsten og vinteren med økte doser regn og slaps står for døren.



Important: Mandatory fire safety training for employees

It is mandatory for all UiB staff undergo fire training every 5 years. UiB offers courses held by Teknisk industrivern each semester, also in English. At BIO, we have a receipt scheme for this course and also other HSE related courses. A report that was recently taken out of this receipt page shows that many employees at BIO have not undergone fire training. We ask those who have completed fire training to please log on to [the receipt page](#) to check that you actually have registered the course. Those who have not taken the course yet, please sign up for one of the courses offered in the ad below.



Fire safety course

Fire safety course for English speaking people Thursday the 29th of October from 9 to 11. Studentsenteret Parkveien 1, seminar room A

Please sign up at the BIO Reception, bio.ekspedisjon@bio.uib.no, as soon as possible.



Reminder: Ergonomic evaluation of office work places at BIO

On Wednesday 23 September, UiB's physiotherapist will visit BIO for an ergonomic assessment of office workplaces for our new employees.

There will also be an opportunity for other employees to register their interest for such an ergonomic assessment. Give a word by email to [Linda Vagtskjold](mailto:Linda.Vagtskjold@bio.uib.no) if you would like a visit from the physiotherapist on September 23.



Reminder: Parking of bicycles outside

We remind you that it is not allowed to park bicycles inside our department buildings, neither in public areas nor in offices. This is particularly important now that autumn and winter is coming up with more rain, dirt and slush.

Ny treningsgruppe ved BIO: Store Lungegårdsvannet rundt

Hver onsdag kl. 15.00. Oppmøte v/HIB hovedinngang. Kontaktperson er Evy Foss Skjoldal. Dette er et fellesopplegg med Molekylærbiologisk institutt. Annenhver uke går en del av gruppen til Ulriken. Resten går rundt Store Lungegårdsvannet som vanlig. Dette er et lavterskeltilbud og passer for alle uansett fysisk form. Bli med da vel!

Her er den glade gjengen som gikk Store Lungegårdsvannet rundt forrige onsdag. I tillegg var det 3 stk som gikk til Ulriken.



Intervalltrening i motbakke – neste ukes plan

Intervalltrening i motbakke tirsdager kl. 14.30 i regi [Christian Irgens](#), mob. 90638152. Tirsdag 22. september blir intervalltreningen opp Ulriken. Avreise med sykkel fra BIO/HIB kl. 14.45, eller oppmøte ved Montana kl. 15.10 dersom du kjører eller tar buss.

Alle er velkomne til å bli med!



Fysisk aktivitet ved UiB / BIO - oversikt over tilbud

UiB-ansatte kan trene inntil 1 time pr uke i arbeidstiden under forutsetning av at [premissene](#) følges.

Følgende timer **styrketrening i sal** tilbys gratis:

- Mandag kl. 15.15-16.00, Studentsenteret
- Torsdag kl. 07.30-08.15, Studentsenteret
- Fredag kl. 11.45-12.30, Årstadveien 25

Lokalt ved BIO er det etablert tre grupper med fellestrening:

- **Stoltzen**, torsdager kl. 15.00. Kontaktperson: Julie Skadal
- **Store Lungegårdsvannet rundt**, onsdager kl. 15.00. kontaktperson Evy Foss Skjoldal (se detaljer i saken over)
- **Intervalltrening i motbakke**, tirsdager kl. 14.45. Kontaktperson: Christian Irgens (se detaljer i saken over)

Dersom du ønsker å dra i gang en treningsgruppe ved BIO, må du legge frem opplegget for instituttledelsen til godkjenning, og kunngjøre tilbudet i BIO-info.



Physical activity during working hours – what do UiB and BIO offer?

UiB allows employees to exercise up to 1 hour per week during working hours. [Terms of how physical activity can be carried out are drawn-up \(NO\).](#)

UiB offers group activities for employees free of charge with an instructor:

- Monday 15.15-16.00, Studentsenteret
- Thursday 07.30-08.15, Studentsenteret
- Friday 11.45-12.30, Årstadveien 25

We also remind you that BIO offers tree group activities:

- **Stoltzen**, Thursdays at. 15.00. Contact Julie Skadal
- **Walk: Store Lungegårdsvann**, Wednesday at 15.00. Contact Evy Foss Skjoldal
- **Interval training uphill**, Tuesdays at. 14:45. Contact: Christian Irgens

If you want to start a training group at BIO, please send your plan to the department management for approval and announcement in BIO-info.

BIO-arrangement kommende uke

Dato	Arrangement	Tid og sted
24. september	Guest lecture: Professor Brett A. Neilan: <i>"Engineering cyanobacteria and their toxin biosynthesis pathways for unnatural production"</i>	At 10:15 am at BIO, A-blokken, Thormøhlensgt 53, Room: K1/K2

PERSONAL OG VELFERD [UiBs ansattsider](#)

Velferdstilbud fra UiB [UiBs velferdstilbud](#)

Rabatterte BIFF-billetter

Ansatte ved UiB kan kjøpe rabatterte billetter til Bergen Internasjonale Filmfestival. Prisen for UiB-ansatte er 50 kroner per billett. Det er et begrenset antall rabatterte billetter, så UiB-rabatten kan benyttes så lenge behovet rekker.

Man kjøper billetter i billettluken til Bergen Kino, og man må vise frem ansattkortet for å få rabatterte billetter. Festivalen varer fra 23. september til 30. september, og billettsalget er i gang.

FORBRENT, Den Nationale Scene

Tilbud på billetter til ansatte ved UiB torsdag 1. oktober kl. 19.30 Billettpris kr. 220. Ta kontakt med DNS 55 60 70 80 eller dns@dns.no

Marianne Nielsen gjør en formidabel rolletolkning som moren som aldri slutter å elske. En mor etterlater tvillingparet Janine og Simon hvert sitt testamente. Tvillingene vet at moren deres har vært gjennom gruoppløsende hendelser i livet; hun unnslopp krigen, men har ikke snakket på 5 år. I testamentet til den ene tvillingen står det: "Finn din far. Gi han dette brevet." I testamentet til den andre tvillingen står det: "Finn din bror.

Gi han dette brevet." Søskene anerkjenner ikke at de har en bror og har aldri kjent sin far. Dermed ruller en spennende kriminalhistorie med en meget overraskende slutt ut på Store Scene. "Forbrent" er en kriminalhistorie, men er også en fortelling om morskjærlighet som overlever alt. Og da mener vi absolutt alt. Noen kjenner kanskje denne historien fra den Oscar-nominerte filmen "Nawals hemmelighet" fra 2011. Vær med Janine og Simon i deres jakt på sannheten om moren Nawals fortid!



Ledige stillinger [UiBs ledige stillinger](#)

2 senior scientist / scientist at Greenland Institute of Natural Resources

Søknadsfrist: 25. september. Her finner du [stillingsannonsen](#).

To stipendiatstillinger i evolusjonsøkologi (klimatilpassingar) ved BIO

Søknadsfrist 18. oktober. Her finner du [stillingsannonsen](#).

PhD Scholarship in population genomics at the National Institute of Aquatic Resources

Application deadline: 25 September. For more information see the [announcement](#).

PhD course in Salmon lice biology 26-30 October



Arranged by Sea Lice Research Centre (SLRC) and Molecular and Computational Biology Research School (MCB).

The course will consist of a mixture of lectures and practicals. The students will have to be present at University of Bergen for one week (Monday-Friday). Literature covering the topics at the course equal to one week workload will be provided three weeks before the course. The course will have a one hour written exam, and will give 3 credits.

You can find more information on the course and registration at the SLRC web page: [PhD Course in Salmon Lice Biology](#)

Vellykket hedring av masterkandidatene

Taler, sang og stand-up stod på programmet da Det matematisk-naturvitenskapelige fakultetet feiret sine uteksaminerte masterkandidater. Her kan du lese [mer om arrangementet](#).



Foto: Magnus Svendsen Nerheim

UiB har fått studentombud



UiB har tilsatt studentombud Sylvi Leirvaag. Hun skal bistå studenter i å vurdere og å fremme saker i organisasjonen og rapporterer til Universitetsstyret. Les mer om [hennes rolle og bakgrunn](#). Her er det også lenke til Universitetsstyrets behandling ved etablering av studentombud ved UiB. Studentombudet skal være et supplement til UiBs egne prosesser for å fremme et godt læringsmiljø for studentene.

Studentombudet kan nås på studentombud@uib.no. Studentombudet har også opprettet egen [Facebook-side](#) der kontakinformasjon og trefftider presenteres.

FORSKNING

Nyheter fra:



Her finner du siste nytt fra [Gemini](#). Aktuelle saker er bl.a. «Setter opp mikrokraftverk i Bhutan», «Mer karbondioksid – for miljøet», «Nå får norske kommuner «GPS-oppskrift»», «Søker svar på 100 år gammel biologigåte», og «Kappløpet mot multiresistente bakterier»



Her finner du siste nytt fra [Forskningsrådet](#). Aktuelle saker er bl.a. «1065 søknader til septemberfristen», «Store forventninger til evalueringen av samhandlingsreformen» og «Rekordoppslutning om forskningskampanjen».



Her finner du [UiB Global Newsletter](#) No. 14, Sept. 2015. Aktuelle saker er bl.a. «Autumn 2015: UiB Global's seminar series on global challenges», «Global reform movements in Christianity and Islam» og «Water and development»

UTLYSNINGER

Husk å sende søknadsutkastet til post@bio.uib.no 1 uke i forveien (gjelder ikke mindre bevilgninger som legater og fonds)

Seminar: Renewable energy and energy transition

The UiB is holding a full day seminar to provide a platform for interaction between different academic disciplines in order to facilitate new projects to be funded by the Akademia agreement in the strategic area "Energy transition". A new call for projects within the **Akademia agreement** will be announced this autumn. Presentations and discussions at the seminar will be of relevance for the Steering committee when evaluating applications for funding.

Place: Hotel Ørnen, Bergen

Date: 20.11.2015 09:00-15:00

Registration deadline: 05.11.2015 [link](#)

[More info](#)

Fagbokforlagets skrivestipender – Skriv for studenten

Fagbokforlaget tildeler skrivestipender for inntil 250 000 kroner årlig. Med det rette prosjektet kan hele eller deler av stipendet bli ditt. Skrivestipendet tildeles etter søknad og prosjektskisse, og forutsetter utgivelse på Fagbokforlaget. I tillegg til stipend får du tilgang til én av forlagets skrivestuer i Sopot (Polen), på Vigmostad (Lista) eller i Myrkdalen (Voss). Stipendet er øremerket skriveprosjekter som skal produsere nyskapende grunnleggende lærebøker for fag i høyere utdanning, fortrinnsvis på bachelornivå. Fagbokforlagets skrivestipender administreres av redaksjon for høyere utdanning.

Søknadsfrist 01.10.2015 [Les mer](#)

Invitasjon til å søke om deltakelse på idélaben Byer som virker (IDELAB)

Satsingen IKTPLUSS og programstyrene for ENERGIX, MILJØFORSK, KLIMAFORSK, TRANSIKK og BIONÆR har satt av til sammen 35 MNOK til prosjekter som blir skapt på idélaben. En idélab er en femdagers seanse som gir muligheten til å dyrke frem nye og radikale idéer. Målet er å få deltakerne til å løfte blikket og tenke kreativt rundt utfordringer og muligheter, som utfordrer rådende perspektiver og verdensanskuelser. De vil skape en utradisjonell møteplass mellom personer fra ulike faglige ståsteder og med ulik kompetanse. Ambisjonen er å bidra til det grønne skiftet gjennom å utvikle prosjekter som kan føre til radikale og dristige løsninger og konsepter for fremtidens byer. Perspektivet er 25 år fram i tid. Ideene de er ute etter skal gi bærekraftige byer, der bærekraft er et resultat av samspillet mellom natur, teknologi, infrastruktur og menneske.

Søknadsfrist: 10.10.2015 [Les mer](#)

SYNTHESYS Access Call 3 for short research visits

SYNTHESYS Access funding is available to provide scientists (Users) based in European Member, Associate and Candidate States opportunity to undertake short visits to utilize the infrastructure (comprising the collections, staff expertise and analytical facilities) at one of the 18 partner institutions (see flyer for full list) for the purposes of their research. Awarded visits must take place within 2016 (calendar year).

The 18 partner institutions are organised into 11 national Taxonomic Access Facilities (TAFs) and TAF Users will be hosted by a TAF staff member (Host).

Proposals for funding are welcomed from high-calibre scientists in any technical discipline seeking access for short-term research visits (average duration 15 days). SYNTHESYS will meet Users' costs for:

- Research costs (bench fees and laboratory consumables)
- International travel & local accommodation while based at the TAF
- A per diem contribution towards living costs

For more info click [here](#) or see www.synthesys.info/access

Application Deadline: 15.10.2015 (17:00 UK time).

MØTER, SEMINAR OG KURS

Guest lecture by Professor Brett A. Neilan, 24 September

Professor Brett A. Neilan from the School of Biotechnology and Biomolecular Sciences, The University of New South Wales, Australia will give the guest lecture "*Engineering cyanobacteria and their toxin biosynthesis pathways for unnatural production*" on Thursday, 24.09.2015 at 10:15 am at BIO, A-blokken, Thormøhlensgt 53, Room: K1/K2

[Learn more](#)



II Department seminar September 24th

You are welcome to our Department of Informatics seminar on Thursday September 24th

Title: Swarm 2: Linear scaling, high-resolution amplicon clustering for metagenomics

Speaker: Torbjørn Rognes, Department of Informatics, University of Oslo

Time: September 24th, 14:00

Place: Large auditorium 2144, data-block, Høyteknologisenteret i Bergen

NevroNorkonferansen 2015 - Åpnet for påmelding

Tittelen på NevroNors nasjonale forskerkonferanse 2015 er "Brain Scales: From molecules to systems in health and disease". Meld deg på nå og kom til Gardermoen 17. november!

Årets tre spennende key notes er [Bruno Dubois](#) fra Salpêtrière Hospital i Paris som vil snakke om demens og spesielt nye diagnosekriterier for Alzheimer, [Olaf Sporns](#) fra Indiana University som vil snakke om kortikale nettverk og bruk av nye beregningsorienterte metoder for å analysere disse, og [Vivi Heine](#) fra VU Amsterdam som skal snakke om nevrane stamceller.



Det blir i tillegg en rekke innlegg fra både basale og kliniske hjerneforskere i Norge! [Se foreløpig program her](#) (PDF-410.1 KB). Konferansen vil foregå på engelsk, er gratis og lunsjbuffet er inkludert. [Meld deg på her](#)

NYE ARTIKLER

***A full listing of BIO's ISI publications can be found on BIO's internal web pages. [Click here](#)

Storesund JE, Erga SR, Ray JL, Thingstad TF, Sandaa R-A (2015) Top-down and bottom-up control on bacterial diversity in a western Norwegian deep-silled fjord. *Fems Microbiology Ecology* 91 <http://dx.doi.org/10.1093/femsec/fiv076>