



24 jan, 2020

Hei Dere,

Basert på den marine satsningens prosess med å styrke oss på plastområdet, er BIO i ferd med å ansette to Ilerstillinger, samt en stipendiat inn mot problematikken. Jeg synes det er veldig bra at BIO nå tydelig vil bidra til kunnskap omkring de biologiske effektene av plast i det marine miljø.

UiBs satsning på klima og energiomstilling har også resultert i midler i retning BIO. Universitetsstyret har allokert midler til en satsning som skal resultere i et senter for bærekraftig arealbruk, basert på BIO. BIO er åpenbart høyst relevant her, både på terrestrisk og marin. Basert på midlene vi får er vi i ferd med å lyse ut et professorat. Bærekraftig arealbruk er i aller høyeste grad et tverrfaglig tema, så satsningen innebærer også midler til samfunnsfaglige miljø ved UiB.

Ledergruppen hadde et konstruktivt og godt seminar på Solstrand i forrige uke. Fokuset var på hvordan vi kan fungere bedre som ledergruppe, både i oss selv og for hele BIO, hvilke saker vi skal fokusere på i tiden framover. En av dem er å utarbeide en ny strategisk plan for BIO. Vi skal snart initiere prosesser som skal fokusere på forskning, utdanning, nye faglige områder og administrasjon og ledelse. Mer info om dette kommer snart.

Generiske ferdigheter: instituttet skal innen 1 mars kartlegge og systematisere undervisningsaktiviteten rettet mot generiske ferdigheter (skriving, kommunikasjon, samarbeid, kritisk tenkning, etc). Det er viktig at emneansvarlige kaster seg over dette og bidrar i denne prosessen (som faggruppe-lederne styrer), slik at vi får en komplett oversikt som vi kan jobbe videre ut fra. Målet er selvsagt at vår undervisningsaktivitet på dette feltet skal bli mer helhetlig og systematisk, og at vi skal bli enda bedre i vår undervisning innen generiske ferdigheter.

Uttellingen på våre søknader fra NFR har vært mindre enn vi kunne ønske, men før nyttår fikk Sigurd Handeland, Nils-Kåre, Hans Tore, Tom Ole støtte til prosjekter, og vi er glad for at Anne-Gro nå også har fått tilslag i Marinforsk. Gratulerer så mye til alle sammen. Veldig vel-fortjent.

Vi er snart klare for å re-starte vår seminarserie, og først ut er Fergal O'Farrell, 5. februar. Jeg håper mange finner tid og lyst til å delta. Det er viktig.

Jeg minner også om BIO-dagen den 20 mars. Invitasjon til påmelding kommer snart, og snakk med faggruppelider så snart som mulig om du vil gi et faglig bidrag. Dette blir givende og spennende, og vi skal spise og danse.

Ha en god helg dere.

Ø

24 Jan, 2020

Based on the of the Marine Initiative's process of strengthening our capacity in the field of plastics pollution, BIO is in the process of hiring two adjunct professors/associate professors as well as a PhD-fellow, within this field. I am very pleased that BIO will now make a very explicit contribution to the knowledge about the biological effects of plastics in the marine environment.

UiB's focus on the climate and energy shift has also resulted in funding for BIO. The University Board has allocated funds into a venture aimed to establish a center for sustainable land use, to be anchored at BIO. BIO is obviously highly relevant here, both in terrestrial and marine. With the allocated funds, we are about to announce a professorship. Sustainable land use is, to the highest degree, an interdisciplinary theme, so the initiative also include funds for the social science environment at UiB.

The leadership group had a constructive and constructive and successful seminar at Solstrand last week. The focus was on how we can function better as a management team to the benefit of the entire BIO and which issues we will be focussing on in the near future. One of them is to prepare a new strategic plan for the BIO. We will soon initiate processes that will focus on research, education, new academic areas and administration and management. More info will follow soon.

Generic skills: By March 1, the institute will map and systematize teaching activities aimed at generic skills (writing, communication, collaboration, critical thinking, etc). It is important that the course managers tackle this task head on and contribute to the process (which is managed by the subject group leaders), so that we get a complete overview which we can base our further work on. The goal is, of course, that our teaching activities in this field should become more comprehensive and systematic, and that we should become even better in our teaching in generic skills.

The outcome of our applications to the NRC has been less than we could have wished for this time, but before Christmas Sigurd Handeland, Nils-Kåre, Hans Tore and Tom Ole received support for projects, and we are glad that Anne-Gro has now also received a grant within the Marine Research call. Congratulations to everyone - very well-deserved.

We are soon ready to restart our seminar series, and first out is Fergal O'Farrell, February 5th. I hope many find the time and wish to participate. It is important.

I also remind you that the BIO Day takes place March 20. The invitation to sign up will be coming soon. Get in touch with your subject group leader (faggruppelider) as soon as possible if you want to make a professional contribution (talk or poster). The event will be rewarding and exciting, and we will eat and dance.

Have a good weekend.

Ø

## Viktig informasjon

### HMS: Brannkurs høsten 2020

Brannvernopplæring følgende datoer på studentsenteret - Parkveien 1- teori kl. 09.00-10.00 - praktisk slukking kl. 10.00-11.00 ute på plassen (link til påmelding under hver dato):



Foto: Colourbox

- Torsdag 19.03 kl. 09:00 – 11:00, Sem. E  
- <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=7847602>
- Torsdag 23.04 kl. 09:00 – 11:00, Sem. E  
- <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=7847602>
- Torsdag 28.05 kl. 09:00 – 11:00, Sem. E  
- <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=7847602>
- Torsdag 25.06 kl. 09:00 – 11:00, Sem. E/Engelsk  
- <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=7847602>

Alle ansatte ved UiB skal ha gjennomført brannvernopplæring, teori og praksis. Lovfestet i brannloven og HMS forskriften. Et kurs som går over 2 timer, 1time teori og 1 time praktisk slukking.

UiB har engasjert Teknisk industrivern AS.  
Kostnad pr. deltaker 300kr, som dekkes av fak./inst.

Spørsmål til kursholder:  
Teknisk industrivern ved Rene Samdal,  
rene.samdal@teknisk-industrivern.no  
Mobnr. 934 74 522

Teknisk industrivern kan holde kurs på arbeidsplassen med mange påmeldte fra samme avd/institutt. Avtal direkte med dem - 934 74 522

Er det spørsmål om innholdet kan det rettes til Tore Reigstad-91001919 brann og sikkerhetsleder UiB

# Forskning/utlysning

## How to write competitive ERC Advanced Grant applications



### European Research Council

Established by the European Commission

- The evaluation process
- Resubmissions

**18.02.2020, 9-15.30**

Hotell Ørnen, Bergen

#### Key topics:

- [ERC basics and terminology](#)
- Technical rules & regulations
- Identifying ERC candidates
- What constitutes the required Scientific Excellence?
- The unique nature of ERC: High risk, high gain, [non-incremental work](#)
- [Hypothesis for ERC – how to do it right](#)
- How to write a convincing methodology chapter
- [Review Panel selection](#)
- The panel-application reciprocal effect
- Application and submission process
- ERC Interview

The competition for ERC Advanced Grants is fierce. Find out how to best prepare your application at this course. The stipends are for experienced researchers (more than 12 years after their PhD) who would like to propose a groundbreaking and risky project that they could not finance anywhere else.

Our expert trainers from Enspire science will guide you through the process. In addition, a national expert for ERC from the Research Council of Norway and UiB senior advisers will present help and support offers at local and national level.

This course is offered in Collaboration with the Research Council of Norway and open to participants from all Norwegian Higher Education institutions.

For more information and registration, see [the course homepage](#)

## Aquatic Pollutants Call Pre-Announcement



The three Joint Programming Initiatives (JPIs) on Water, Oceans and Antimicrobial Resistance (AMR) are pleased to pre-announce a joint transnational call for research and innovation projects on risks posed to human health and the environment by pollutants and pathogens present in the water resources.

[Read the complete call pre- announcement](#)

### Call themes:

1. Measuring – Environmental behaviour of contaminants of emerging concern (CECs), pathogens and antimicrobial resistant bacteria in aquatic ecosystems
2. Evaluating – Risk assessment and management of CECs, pathogens and antimicrobial resistant bacteria from aquatic ecosystems (inland and marine) to human health and environment
3. Taking Actions – Strategies to reduce CECs, pathogens and antimicrobial resistant bacteria in aquatic ecosystems (inland and marine)

### Provisional timeline:

- February 17th 2020: Call opening
- **April 16th 2020: Deadline pre-proposals**
- June 2020: Selection of pre-proposals
- **August 2020: Deadline full proposals**
- End 2020 – Beginning 2021: Project start

## Gain Access to Over 30 Marine Stations for Free!



**ASSEMBLE Plus** offers access to over 30 marine stations and institutes in 15 countries across Europe for basic and applied research in the marine science field.

**The 6th call for Transnational Access is now open until 9 February 2020.**

[More information](#)

Best regards, [Kristof Vlaeminck](#) - UiB, Brüsselkontoret

## Peder Sather Grant Application Guidelines 2020-2021

The primary mission of the Peder Sather Center for Advanced Study (the Center) is to strengthen ongoing research collaborations and foster the development of new research collaborations between faculty at the University of California, Berkeley (UC Berkeley) and from the consortium of nine participating Norwegian academic institutions. The Center's funding enables UC Berkeley faculty to conduct exploratory and cutting-edge research in tandem with leading researchers from the following nine Norwegian institutions of higher education in collaboration with The Norwegian Research Council:

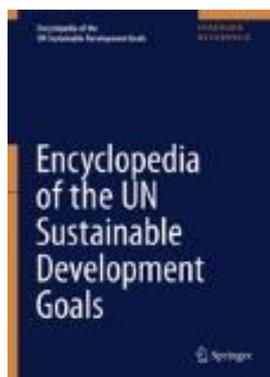
Applications from all fields and disciplines are welcomed.

<https://sathercenter.berkeley.edu/peder-sather-grant/peder-sather-grant-application-guidelines-2019-2020/>

### Application Timeline

- *October 1, 2019 – Online application available.*
- **April 1, 2020 – Grant application deadline.**
- *April 2 – June 15, 2020– Evaluation of proposals.*
- *June 15, 2020 – Grant decisions announced.*
- *July 1, 2020 to June 30, 2021 – Grant funds are available for use.*

## Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals



Springer is producing the Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals, the largest editorial project on sustainability ever undertaken, whose first volumes were recently launched at the Frankfurt Book Fair: <https://www.springer.com/series/15893> . It consists of 17 volumes (one volume for each SDG), each with 100 contributions and involving a total of around 2.000 authors.

**Springer is currently seeking authors for the volume on SDG 14 "Life Below Water".**

Interested to contribute? This is a major peer-reviewed piece which means that it will not only officially count for promotion/tenure purposes, but will also promote your work to a world audience.

Each entry should be a summary/synthesis of tertiary literature (not reporting new, original primary data), and should be circa 4,900 words, excluding the references list; schemes and figures targeting diverse and broad audiences are appreciated. The formal invitation will be conducted by the Springer Nature team; the deadline is April 15<sup>th</sup>.

This progress can be consulted [here](#).

More information: Deputy Editor in charge Prof. Anabela Azul [amjrazul@ci.uc.pt](mailto:amjrazul@ci.uc.pt)

## UiBdoc – interest organization for PhDs, postdocs and other temporary scientific staff at UiB



UiBdoc is a non-profit interest organization for PhDs, postdocs and other temporary scientific staff at UiB. If you have such a position you're automatically a UiBdoc member and may participate in all of our events

Our feeling is that UiB academic staff are too isolated from each other. One of the primary ambitions of UiBdoc is to change that by connecting people from across the university. Other ambitions include assisting our members with career development, influencing university policy in favor of our members and connecting any of our members that experience issues with the supporting structure of UiB.

Upcoming events are announced via our [Facebook Page](#) and in the [Facebook Group for PhDs and postdocs at UiB](#). You can also be notified by [signing up for our email list](#).

[More information](#).

Cheers,

The UiBdoc Board



## Utdanning

### bioCEED seminar 29 Jan: Helping students grow as disciplinary writers



Interested in learning more about supporting students developing their academic writing? [bioCEED](#) invites you to a seminar with Lene Nordrum (Lund University)

**Wednesday 29th January 13:15-14:00**

Centre for Excellence in Biology Education [Aud 4](#), Realfagbygget

Disciplinary literacy – how to read, write, and talk in a specific discipline – is the key to knowledge and success in university education. Yet, many university teachers find it challenging to help their students develop such literacy. It may be easy for language and communication experts, but not necessarily a walk in the park for teachers with other disciplinary backgrounds. In this seminar, we will zoom in on how writing skills can be developed across the disciplines. The focus will be on how we can get students to write and how we can help them structure their texts. As such, the overall aim is to find keys to how we can help students grow as disciplinary writers, without being language teachers.

Lene Nordrum is a senior lecturer at English Studies at Lund University. She is also an educational developer who specializes in academic writing.

# WEBINARFESTIVALEN

## Heldigital nettbasert nasjonal konferanse om læring og teknologi. 28. -29. Januar

Webinarfestivalen er en **grønn og gratis nettbasert konferanse** som setter fokus på studentaktiv læring både i fysiske og virtuelle rom. Målgruppen er alle som er interessert i undervisning og læring. Dette blir en møteplass for erfaringsutveksling og nyttig "hands-on" praksis. I tillegg vil dette være en flott arena for å dokumentere deling av god undervisning i et fagfellesskap.

Du trenger ikke melde deg på for å delta på Webinarfestivalen - lenker til webinarrom kommer her når det nærmer seg.

Programmet for kommende Webinarfestival ligger nå klart på våre [programsider](#). Det blir en variert og spennende konferanse - med store muligheter for å hente med seg gode erfaringer, bli inspirert og være med i spennende diskusjoner. Sett av datoene 28. og 29 januar 2020!

## BIO-kalender

### Tirsdag 28. januar

**Mastereksamen, Maja Nepstad:** *Personlighet og læring blant biologistudenter - En kvantitativ pilotstudie av dyp prosessering og åpenhet for erfaring blant førsteårsstudenter i biologi*

11:15–12:00

Konferanserom D, VilVite, Thormøhlens gate 51

### Onsdag 29. januar

**Ph.d. prøveforelesning Lecture Oceane Barbara Tourniere:** *Nervous system origin and evolution: focus on the ctenophores*

09:15–10:00

Seminarrommet, Sars-senteret, 2. et Bioblokken, Høyteknologisenteret

### Onsdag 5. februar

**BIO-seminar, Fergal O'Farrell:** *t.b.a.*

12:15–13:00

Stort auditorium, Høyteknologisenteret, 2et Datablokken

**Konsert:** [Fish to Mars](#)

18:00–19:00

Teglverket, The Academic Quarter (Kvarteret), Olav Kyrres gate 49

### Onsdag 19. februar

**BIO-seminar, Evgeny Onischenko:** *Exploring ontogeny of cellular structures by quantitative mass-spectrometry.*

12:15–13:00

Stort auditorium, Høyteknologisenteret, 2et Datablokken

## Arrangementer

### Tirsdag 28. januar. Workshop - Establishing score sheets and defining endpoints in fish experiments

**Den 28. januar** skal det arrangeres en workshop om humane endepunkter for fisk i forsøk. Workshopen skal holdes i Universitetsaulaen. Program og registreringsinfo finner du her:

<https://www.uib.no/en/rg/animalfacility/132071/establishing-score-sheets-and-defining-endpoints-fish-experiments>

Vedlagt er [en flyer for workshopen](#).

#### Scientific Committee:

Aurora Brønstad – University of Bergen [Aurora.Bronstad@uib.no](mailto:Aurora.Bronstad@uib.no)

Linda Andersen – The Aquatic and Industrial Laboratory (ILAB) [Linda.Andersen@ilab.no](mailto:Linda.Andersen@ilab.no)

Anita Rønneseth – University of Bergen [Anita.Ronneseth@uib.no](mailto:Anita.Ronneseth@uib.no)

Hilsen Anita Rønneseth

### NTVA Fagmøte Bergen 28. januar 2020, kl 1900



Arrangementssted: Høgskolen på Vestlandet, Campus Kronstad, Fyrrommet, Inndalsveien 29

#### Klynger som motor for omstilling og kompetansebygging på Vestlandet

Daglig leder Owe Hagesæther i GCE Ocean Technology

**NTVA**  
NORGES TEKNISKE  
VITENSKAPSAKADEMI

Klyngeprogrammet til Innovasjon Norge og Norges Forskningsråd ble etablert tidlig på 2000-tallet for å styrke næringsklynger i landet. Programmet bistår bedrifter med finansiering, kompetansesenter, rådgivningstjenester og profileringstjenester og retter seg mot klynger av bedrifter, kunnskapsmiljøer, og offentlige utviklingsaktører. Dette også inkluderer klynge-til-klynge-samarbeid. Klyngeprogrammet har også styrket gjensidig samarbeid mellom næring og universitets- og høyskolesektoren og styrket innovasjonsevnen til klyngemedlemmene. Bedriftene har nytte av kortere vei til forskningskompetanse, mens UH-sektoren nyter godt av råd fra næringslivet i forhold til både videreutvikling av og etablering av nye studietilbud. Dette og videreutvikling av konseptet vil bli belyst i foredraget.

[Lenke til påmelding](#)

## Guest lecture Thursday Feb. 6th 2020

VilVite Aud. 15:00-16:00.

### How can we ensure that research and innovation contribute to sustainable development?

**Siri Granum Carson**, director of NTNU Oceans & **Jens Kristian Fosse**, Vice Dean for Innovation and head of the Mohn Center for Innovation and Regional Development, HVL

The UN's Sustainable Development Goals (SDGs) provide an indication of the direction in which development must move, but how can we ensure that research and innovation support these goals? 'RRI' stands for **Responsible Research and Innovation** and centers around how research and innovation can be more focused on solving major global societal challenges. At the same time, we should not focus exclusively on global agendas, because the SDGs cannot be achieved without change at the local and regional scales.

**Siri Granum Carson** is Director of NTNU Oceans and Associate Professor on the Program for Applied Ethics at NTNU. She is the project manager for AFINO - a national, virtual center for responsible innovation and corporate social responsibility in Norway.

**Jens Kristian Fosse** is the Vice Dean for Innovation at the Faculty of Engineering and Natural Sciences and head of the Mohn Center for Innovation and Regional Development at Western Norway University of Applied Sciences. He is affiliated with the project 'Capacity Lift for Sustainable and Innovative Seafood Production' (KABIS).

Both Carson and Fosse are adjunct professors affiliated with the UNESCO Chair for Sustainable Heritage and Environmental Management at BIO.



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



UNESCO Chair on  
Sustainable Heritage and  
Environmental Management-Nature  
and Culture, University of Bergen

# INVITASJON

**Akan-utvalget ved UiB**  
har gleden av å invitere til seminar med  
tema **spillavhengighet**, tirsdag 11. februar

**JARLE WANGEN** fra Akan kompetansesenter. Han er seniorrådgiver som har spillavhengighet som ansvarsområde og kontaktperson for Vestland. <https://akan.no/?s=spillavhengighet>

*Alle våre foredragsholdere fra UiB er tilknyttet Nasjonalt kompetansesenter for spillforskning – SPILLFORSK <https://www.uib.no/spillforsk>*

- **HELGE MOLDE**, instituttleder ved klinisk psykologi
- **STÅLE PALLESEN**, professor på institutt for samfunnspsykologi, leder for SPILLFORSK
- **RUNE MENTZONI**, førsteamanuensis ved institutt for samfunnspsykologi

Fra «Spillavhengighet Norge»: <https://spillavhengighet.no/>

- **Dan Karlsson**, tidligere Spilleavhengig forteller sin historie
- **Malin S. Arefjord**, kommunikasjonskonsulent, Spillavhengighet Norge

Ramme for formiddagen, tirsdag 11. februar:

08.00-08.15	Frokost: Rundstykker og varm drikke
08:15	Oppstart
	Faglige bidrag fra innleiderne
	Formiddagen avsluttes med paneldebatt mellom innleiderne og bedriftslege Stein-Inge Stigen
12:00	Avslutning

**Påmelding innen 4. februar:** <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=7475414>



UNIVERSITETET I BERGEN

## Det gode arbeidsmiljø

### Arbeidsliv i endring – hva med arbeidsmiljøet?

*Frokostseminar 18. februar*

#### Sikkerhet – kompetanse – trygghet

**Det første frokostseminaret i 2020 som handler om sikkerhet, kompetanse og trygghet arrangeres tirsdag 18. februar kl. 0830-1000 i Stort auditorium, Lauritz Meltzers hus (SV-bygget). Dørene åpner kl. 0800 med enkel servering av kaffe/te og ett halvt rundstykke fra kl. 0815.**

#### Program

0830 – Velkommen, universitetets hovedverneombud June-Vibecke K Indrevik

0835 – Sikkerhet – systemer og suksessfaktorer, ved seniorrådgiver ved eiendomsavdelingen Steffen Hauge Wolff

0850 – Bygging av sikkerhetskultur – hva kan du selv bidra med? Ved seksjonssjef ved HMS seksjonen, HR avdelingen Roar Nese

0910 – Du og jeg – en fare for sikkerheten? ved sjefsingeniør ved IT-avdelingen Sidsel Storebø

0925 – Brannsikkerhet ved UiB, ved overingeniør, brann- og sikkerhetsingeniør ved eiendomsavdelingen Tore Reigstad

0940 Dialog og diskusjon, innspill til senere frokostseminar

Meld deg på her: <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=7826961>

[Les hele invitasjonen](#)

## Velkommen!

#### Det gode arbeidsmiljø

frokostseminarserie arrangert av vernetjenesten ved UiB

## Ledige stillinger

### Postdoctoral positions at the University of Gothenburg

Do you want to work on research projects within the framework of sustainability and develop new innovative processes to solve industrial problems? Do you have good laboratory skills and would enjoy leading applied research projects in industrial biotechnology?

Two postdoctoral positions are available at the University of Gothenburg, both in the areas of microbiology/ molecular biology / analytical chemistry.

#### **Postdoctoral Researcher in Microbiology/Analytical Chemistry/Molecular biology/Aquaculture**

Department of Marine Sciences, University of Gothenburg

**Deadline: January 31**

Details: [https://www.gu.se/english/about\\_the\\_university/job-opportunities/vacancies-details/?id=4942](https://www.gu.se/english/about_the_university/job-opportunities/vacancies-details/?id=4942)

#### **Postdoctoral Researcher in Analytical Chemistry/Molecular biology/ Aquaponics**

Department of Marine Sciences, University of Gothenburg

**Deadline: January 31**

Details: [https://www.gu.se/english/about\\_the\\_university/job-opportunities/vacancies-details/?id=4943](https://www.gu.se/english/about_the_university/job-opportunities/vacancies-details/?id=4943)

## Faste Lenker

[BIO internsider](#) (her finner du interne sider for ansatte)

[BIO-kalenderen](#) (her finner du arrangementene på BIO)

[Publikasjoner på BIO](#) (lenke til registrerte 2018-publikasjoner i CRISTIN)

[Velferdstilbud](#) (oversikt over alle UiB sine velferdstilbud)

[Information for International Researchers](#)

[Ledige stillinger på UiB](#)

[Høringer](#)

[HMS](#)

[BioCEED](#)