



nyhetsbrev

Institutt for biomedisin



Nr. 12/2017 – 18. august 2017

Ansvarlig redaktør: Rolf K. Reed. Redaktører: Stian Krog og Margarethe Bittins. Publiseres hver 2. uke igjennom året.

Kjære alle sammen,

Velkommen tilbake etter en velfortjent sommerferie.

Det er studiestart denne uken, og de nye studentene er i gang med å orientere seg om hva som venter dem. Den første tiden vil nok bære preg av fadderuken, som er en viktig del av det å føle seg velkommen og tatt vare på i den nye hverdagen som ligger foran studentene.

De to første årene av den nye studieplanen for medisin er nå gjennomført, og det har vært spennende omlegginger og erfaringer med nye undervisningsformer og også nye eksamensformer. En viktig del av jobben for de neste årene er nå gjort, men det er viktig at vi får på plass nok flervalgsspørsmål til at eksamensdatabasen som fakultetene samarbeider om også kan bli et godt verktøy for studentene til å teste seg underveis. Dette vil skje når det ligger ca. 25.000 oppgaver inne i databasen. Det er nok en stund til dette, men forhåpentligvis ikke for langt fram i tid.

Vi nærmer oss søknadsfristene i Helse Vest, og håper det går greit å finne samarbeidspartnere som gjør at vi kan fortsette det gode samarbeidet mot helseforetaket.

Vennlig hilsen
Rolf K. Reed
Instituttleder

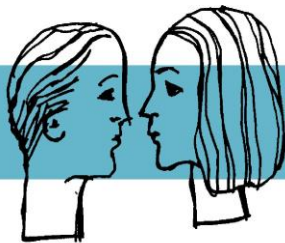
OBS! VIKTIG MELDING FRA KONTOR FOR INNKJØP



Det nærmer seg Sykkel-VM her i Bergen, og i den forbindelse vil Bergen sentrum bli stengt for gjennomkjøring og innkjøring i perioden Sykkel-VM forgår (16. - 24. september 2017).

I denne perioden vil det bli vanskelig/umulig for våre leverandører å levere varer til store deler av UiB. Vi ber derfor om at dere tar en vurdering/sjekker lager på varer dere trenger i perioden mens Sykkel-VM foregår og eventuelt bestiller varer som kan leveres før arrangementet starter.

Se for øvrig sak om Sykkel-VM ellers i nyhetsbrevet.

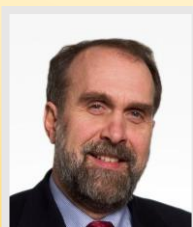


Personalnytt

Denne siden gir en oversikt over kurs, seminarer, informasjonsmøter og liknende som arrangeres ved UiB.

Denne siden gir en oversikt over velferdstilbud for ansatte ved UiB, slik som kinobilletter, kulturarrangement, leie av velferdshytter, etc.

Invitasjon



Rolf Reed har vært instituttleder i 12 år når han fratrer den 31 august. Vi vil takke Rolf for hans betydelige innsats gjennom å markere hans siste arbeidsdag som instituttleder. Vi inviterer til samvær i BB-bygget **kl. 15.00 den 31 august**. Vi starter markeringen med musikalsk underholdning fra elever ved Bergen kulturskole og vil servere tapas og kake.

Hvis du ønsker å si noen ord til Rolf så vennligst meld fra til toastmaster Helge Wiig (Helge.Wiig@uib.no)

Vennligst [meld dere på](#) innen 25 august.

Vi ønsker velkommen til våre nye ansatte:



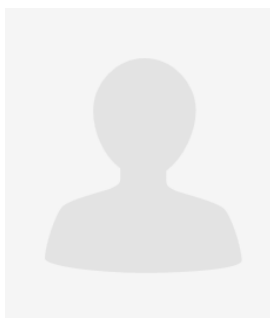
Sverre Grødem har tatt mastergrad hos Clive Bramham og fortsetter som avdelingsingeniør i NFR prosjektet «Molecular control of Arc protein: Decoding a master regulator of synaptic plasticity and cognition».



Jianhua Han er stipendiat med hovedveileder Helge Wiig i prosjektet: "New actors in blood pressure regulation - The extracellular microenvironment, immune cells and lymphatics in skin".



Marianne Goris er fast ansatt som avdelingsingeniør tilknyttet neurotargeting gruppen.



Anne-Maj Samuelsson Apel er ansatt som postdoktor med mentor Helge Wiig i prosjektet "New actors in blood pressure regulation - The extracellular microenvironment, immune cells and lymphatics in skin"



Thomas Arnesen er ansatt som professor. Han overføres fra molekylærbiologisk institutt og vil følges av forskningsgruppen som skal holde til i 6 etage.



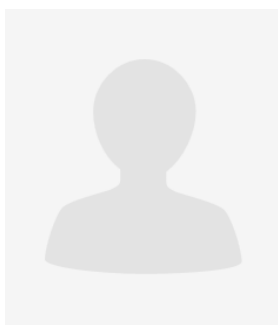
Cara Wogsland er ansatt som postdoktor i prosjektet "Malignant Exploitation of Obesity-Linked Inflammation" finansiert av Kreftforeningen, med Nils Halberg som mentor.



Fredrik Gullaksen Johannessen er stipendiat med hovedveileder Aurora Martinez, i prosjektet «The physiological and therapeutic regulation of protein-protein interactions for functional dopamine synthesis».



Robert Husa er ny lærling i kontor- og administrasjonsfag under veiledning av Torhild Johansen.



Eva Elisabeth Holm Torgilstveit begynte som ny medarbeider ved studieseksjonen. Hun vil blant annet arbeide med teknisk støtte til ulike laboratoriekurs ved instituttet, og bidra til andre aktiviteter ved avdelingen.

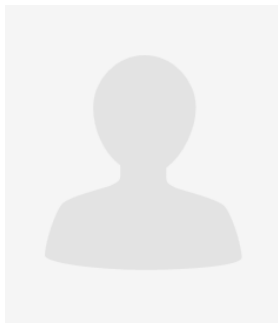
Vi takker for innsatsen og ønsker farvel til følgende ansatte:



Cecilie Køhler slutter ved Studieseksjonen for å gå over til nye arbeidsoppgaver i MSD Animal Health. Lykke til på din nye arbeidsplass.



Ana Jorge Finnigan sluttet i forskerstilling i Biogjenkjenningsgruppen. Vi gratulerer med ny stilling og ønsker deg lykke til i den nye jobben ved NHH.



Marzieh Bahador sluttet i sin forskerstilling ved Translasjonell kreftforsningsgruppen. Vi takker for hennes innsats og ønsker lykke til videre.

Melding fra Fakultetet: hjemmekontor under sykkel-VM

Det er kommet opp en del spørsmål om ansatte kan bruke hjemmekontor og la være å stille på arbeidsstedet under Sykkel-vm. *Ansatte ved Det medisinske fakultet har tilstedeværelsesplikt på arbeidsplassen som normalt også i denne perioden.*

UiB har på sin hjemmeside informert om at man i større grad enn vanlig kan tillate arbeid hjemmefra. Det er de færreste ved våre miljøer som kan arbeide hjemmefra og tilstedeværelse på arbeidsstedet opprettholdes som normalt. Man må kunne akseptere større fleksibilitet i uttak av plusstid og bruk av fleksitid i perioden, men dette skal være etter avtale med ledelsen på enheten.

Introduksjonskurs for nyansatte ved UiB (norsk)

Introduksjonskurset er et tilbud fra UiB til alle nyansatte, uavhengig av stillingsstørrelse og stillingsgruppe. På kurset blir det tatt opp generelle tema ved det å være arbeidstaker ved UiB. I tillegg er det en fin mulighet til å bli kjent med andre tilsatte ved institusjonen. All informasjon vil bli gitt på norsk denne gangen. Det blir arrangert tilsvarende kurs på engelsk senere i semesteret.

Tidspunkt: **08. september, kl. 09.00 – 15.00.**

Sted: C.G. Sundts hus, Museplass 1, Møterom A + B (kjeller)

Påmelding: meld deg på [her](#) – frist for påmelding er **01. september.**

Vi oppfordrer alle nyansatte om å melde seg på kurset!

Yoga-trening på BBB



Yoga-treningen på BBB er gratis for instituttets ansatte, og er et fint tiltak for å redusere stress og spenninger på jobben.

Tirsdag 22. august starter yoga-timene for høsten opp igjen i seminarrommet I 7. etg, kl. 15.30. Instruktør er (som i vår) Kjersti Næss.

Velkommen! ☺



Forskning, fag og seminarer

Nye publikasjoner ved Institutt for biomedisin

Listen er resultat etter PubMed-søket «Bergen & Biomedicine». Dersom noen savner sine publikasjoner på listen, er det fint om dere sender tips om det til redaktøren slik at de kan tas med i neste nyhetsbrev.



[The anti-vascular endothelial growth factor receptor-1 monoclonal antibody D16F7 inhibits invasiveness of human glioblastoma and glioblastoma stem cells.](#)

Atzori MG, Tentori L, Ruffini F, Ceci C, Lisi L, Bonanno E, Scimeca M, Eskilsson E, Daubon T, Miletic H, Ricci Vitiani L, Pallini R, Navarra P, Bjerkvig R, D'Atri S, Lacal PM, Graziani G.
J Exp Clin Cancer Res. 2017 Aug 10;36(1):106.

[Regulation of hypoxia-induced autophagy in glioblastoma involves ATG9A.](#)

Abdul Rahim SA, Dirkse A, Oudin A, Schuster A, Bohler J, Barthelemy V, Muller A, Vallar L, Janji B, Golebiewska A, Niclou SP.
Br J Cancer. 2017 Aug 10. doi: 10.1038/bjc.2017.263

[OLS Client and OLS Dialog: Open source tools to annotate public omics datasets.](#)

Perez-Riverol Y, Ternent T, Koch M, Barsnes H, Vrosgou O, Jupp S, Vizcaíno JA.
Proteomics. 2017 Aug 9. doi: 10.1002/pmic.201700244.

[Increased NG2 and SOX2 expression is associated with high-grade choroid plexus tumors.](#)

Zhao P, Feng Z, Qi Q, Huang B, Chen A, Li X, Wang X, Wang J.
Oncol Lett. 2017 Aug;14(2):1802-1806. doi: 10.3892/ol.2017.6326. Epub 2017 Jun 7.

[Bufalin enhances radiosensitivity of glioblastoma by suppressing mitochondrial function and DNA damage repair.](#)

Zhang X, Huang Q, Wang X, Xu Y, Xu R, Han M, Huang B, Chen A, Qiu C, Sun T, Wang F, Li X, Wang J, Zhao P, Wang X.

[The notochord in Atlantic salmon \(*Salmo salar* L.\) undergoes profound morphological and mechanical changes during development.](#)

Kryvi H, Rusten I, Fjellidal PG, Nordvik K, Totland GK, Karlsen T, Wiig H, Long JH Jr.
J Anat. 2017 Aug 8. doi: 10.1111/joa.12679.

[Overexpression of Integrin \$\alpha 11\$ Induces Cardiac Fibrosis in Mice.](#)

Romaine A, Sørensen IW, Zeltz C, Lu N, Erusappan PM, Melleby AO, Zhang L, Bendiksen B, Robinson EL, Aronsen JM, Herum KM, Danielsen H, Sjaastad I, Christensen G, Gullberg D.
Acta Physiol (Oxf). 2017 Aug 3. doi: 10.1111/apha.12932.

[Impact of VEGFA polymorphisms on glioma risk in Chinese.](#)

Zhao P, Chen A, Qi Q, Zhou W, Feng Z, Wang J, Yang N, Li X, Wang J, Huang Q, Huang B.
Oncotarget. 2017 Jul 19. doi: 10.18632/oncotarget.19380.

[Therapeutic targeting of leukemic stem cells in acute myeloid leukemia - the biological background for possible strategies.](#)

Bruserud Ø, Aasebø E, Hernandez-Valladares M, Tsykunova G, Reikvam H.

[Molecular mechanisms of Charcot-Marie-Tooth neuropathy linked to mutations in human myelin protein P2.](#)

Ruskamo S, Nieminen T, Kristiansen CK, Vatne GH, Baumann A, Hallin EI, Raasakka A, Joensuu P, Bergmann U, Vattulainen I, Kursula P.
Sci Rep. 2017 Jul 26;7(1):6510

[Investigating Protein Sequence-structure-dynamics Relationships with Bio3D-web.](#)

Jariwala S, Skjærven L, Yao XQ, Grant BJ.
J Vis Exp. 2017 Jul 16;(125).

[Stimulus-evoked ERK-dependent phosphorylation of activity-regulated cytoskeleton-associated protein \(Arc\) regulates its neuronal subcellular localization.](#)

Nikolaenko O, Eriksen MS, Patil S, Bito H, Bramham CR.
Neuroscience. 2017 Jul 21. pii: S0306-4522(17)30496-7.

[Single factors alone can induce mesenchymal-like morphology, but not promote full EMT in breast cancer cell lines with different hormone statuses.](#)

Tveitarås MK, Reigstad I, Leiss L, Reed RK, Stuhr L.
Exp Cell Res. 2017 Jul 20. pii: S0014-4827(17)30393-2.

[Drug repurposing in cancer.](#)

Sleire L, Førde-Tislevoll HE, Netland IA, Leiss L, Skeie BS, Enger PØ.
Pharmacol Res. 2017 Jul 13;124:74-91. doi: 10.1016/j.phrs.2017.07.013. Review.

[Membrane Association Landscape of Myelin Basic Protein Portrays Formation of the Myelin Major Dense Line.](#)

Raasakka A, Ruskamo S, Kowal J, Barker R, Baumann A, Martel A, Tuusa J, Myllykoski M, Bürck J, Ulrich AS, Stahlberg H, Kursula P.
Sci Rep. 2017 Jul 10;7(1):4974. doi: 10.1038/s41598-017-05364-3.

[Proteogenomics approaches for studying cancer biology and their potential in the identification of acute myeloid leukemia biomarkers.](#)

Hernandez-Valladares M, Vaudel M, Selheim F, Berven F, Bruserud Ø.
Expert Rev Proteomics. 2017 Aug;14(8):649-663.

[Implication of the APP Gene in Intellectual Abilities.](#)

Myrum C, Nikolaenko O, Bramham CR, Haavik J, Zayats T.
J Alzheimers Dis. 2017;59(2):723-735.

[Macrophage migration inhibitory factor promotes vasculogenic mimicry formation induced by hypoxia via CXCR4/AKT/EMT pathway in human glioblastoma cells.](#)

Guo X, Xu S, Gao X, Wang J, Xue H, Chen Z, Zhang J, Guo X, Qian M, Qiu W, Li G.
Oncotarget. 2017 Jun 27. doi: 10.18632/oncotarget.18673

[Nuclear import of glucokinase in pancreatic beta-cells is mediated by a nuclear localization signal and modulated by SUMOylation.](#)

Johansson BB, Fjeld K, Solheim MH, Shirakawa J, Zhang E, Keindl M, Hu J, Lindqvist A, Døskeland A, Mellgren G, Flatmark T, Njølstad PR, Kulkarni RN, Wierup N, Aukrust I, Bjørkhaug L.
Mol Cell Endocrinol. 2017 Oct 15;454:146-157

[Structure of an unconventional SH3 domain from the postsynaptic density protein Shank3 at ultrahigh resolution.](#)

Ponna SK, Myllykoski M, Boeckers TM, Kursula P.
Biochem Biophys Res Commun. 2017 Aug 26;490(3):806-812

[Opiate Antagonists Do Not Interfere With the Clinical Benefits of Stimulants in ADHD: A Double-Blind, Placebo-Controlled Trial of the Mixed Opioid Receptor Antagonist Naltrexone.](#)

Spencer TJ, Bhide P, Zhu J, Faraone SV, Fitzgerald M, Yule AM, Uchida M, Spencer AE, Hall AM, Koster AJ, Biederman J. J Clin Psychiatry. 2017 Jun 20

[Stimulant Treatment Trajectories Are Associated With Neural Reward Processing in Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder.](#)

Schweren LIS, Groenman A, von Rhein D, Weeda W, Faraone SF, Luman M, van Ewijk H, Heslenfeld DJ, Franke B, Buitelaar JK, Oosterlaan J, Hoekstra PJ, Hartman CA.
J Clin Psychiatry. 2017 Jun 20

Forskningsrådets krav om arkivering og åpen tilgang

Siden 2013 krever Norges Forskningsråd åpen tilgang til alle vitenskapelige artikler som er resultat av forskning og som helt eller delvis er finansiert av Forskningsrådet. Alle artikler med slik finansiering skal egenarkiveres. Universitetet i Bergen har i mai 2017 mottatt brev fra NFR, der vi minnes om å etterleve disse kravene. De pekte ut at en stor del av artikler ved Institutt for Biomedisin som IKKE er tilgjengelige i PDF-format. Vi vil derfor minne om at alle artikler som er produsert med NFR-støtte ikke bare skal registreres i CRISTin, men også lastes opp i PDF-format. Som god praksis burde dette gjelde alle andre artikler også.



Egenarkivering ved UiB skjer via opplasting av PDF i Cristin (<https://www.cristin.no>). Artikler vil da automatisk være tilgjengelige i Bergen Open Research Archive (BORA, <https://bora.uib.no>). Det er prosjektansvarlig som må laste opp PDF'ene. Dette gjelder også artikler som er publisert i "Open Access"-tidsskrifter.

Samtidig som artiklene registreres, skal også Forskningsrådets prosjektnummer registreres og knyttes til alle publikasjoner som har fått støtte fra NFR siden 2015. Forskningsrådet vil fra og med 01. oktober gjøre det obligatorisk for alle prosjektansvarlige som er tilknyttet Cristin å benytte Forskningsrådets prosjektnummer ved registrering av artikler i Cristin.

Ved spørsmål, ta kontakt med Universitetsbiblioteket eller forskningskoordinator ved IBM, Margarethe Bittins.

Bergen Stem Cell Consortium Annual Meeting 2017

04 - 05 September, Bergen

BSCC is a collaboration between six local research groups that work within stem cell research. Their annual meeting has contributions from national and international presenters, distributed over 2 days. Participation with posters are welcome! For details and registration see their [home page](#).

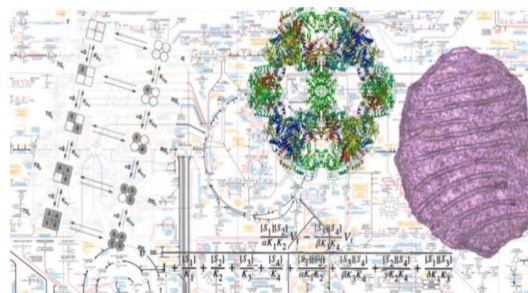
Deadline for registration is **31 August**, deadline for poster registration is **28 August**.

Contact: BSCC@helse-bergen.no



Methodologies for Digital Life – Focus on Metabolic Systems Meeting, 06 October 2017, Bergen

The Centre for Digital Life Norway is a national transdisciplinary research centre for biotechnology, research, and innovation. The focus of this meeting is on metabolic systems and on understanding the metabolism of living organisms by a systems approach - by studying the network of biochemical reactions rather than single enzymatic reactions. The meeting is free to attend, and the program/registration page is [here](#).



Nytt internasjonalt senter ved UiB

Internasjonalt senter UiB gjøres i disse dager klart for innflytting, og medarbeiderne fra Forskningsadministrativ avdeling, HR-avdelingen og Studieadministrativ avdeling som skal bemanne senteret, vil være på plass i lokalene etter sommerferien.



Senteret har offisiell åpning med en markering onsdag 30. august, men allerede mandag 7. august åpner dørene for publikum. Åpningstider er mandag til fredag kl. 09.00-14.30, og besøksadressen er Parkveien 1, Studentsenteret.

PhD Supervisor Workshop 18-20. October in Åre, Sweden

The workshop takes place at Copperhill Mountain Lodge in Åre, Sweden, and is organized by [Digital Life Norway Research School \(DLNRS\)](#) and the [Norwegian Research School in Neuroscience \(NRSN\)](#).



The workshop is intended for researchers at post-doc level and above who are working in the field of biotechnology or neuroscience.

There is no course fee, and the research schools will cover the costs of travel, accommodation and meals. All participants should have some experience with PhD supervision in order to attend, and your PhD student(s) need to be member(s) of DLNRS or NRSN. If your student is not yet a member, (s)he can register [here](#).

Dagskonferanse om hjerneforskning i regi av Forskningsrådet

Hjernerådet arrangerer en dagskonferanse om hjerneforskning 08. november, kl. 09.30-16.00 i Forskningsrådets lokaler. Side for fullt program og påmelding finner du [her](#).

33rd Ernst Klenk Symposium 2017

We are glad to inform you about the 33rd Ernst Klenk Symposium 2017 on **“Tissue regeneration, wound healing and fibrosis: Translating basic concepts into regenerative therapy”**.

The symposium takes place Oct. 15 - 17, 2017 in the lecture hall of the Medical Faculty, University of Cologne (Germany) organized by the Center for Molecular Medicine Cologne. This meeting brings together an outstanding and diverse group of scientists - leading experts - at the forefront of repair and regeneration research.

[Further information, Klenk Program 2017 and Klenk Poster 2017](#)

Participation in the Klenk Symposium 2017 is free of charge - [registration](#) is required.

Deadline for [poster abstract submission](#): **August 30, 2017**.

Enhet for læring – program for høsten 2017

[Her](#) finner du høstens program fra Enhet for læring ved UiB.



Semesteret starter med to spennende miniseminarer med gjester fra Canada, henholdsvis University of Calgary og McGill University. Canada er et foregangsland innen medisinstudier og på forskning i medisinsk pedagogikk. Dette er en fin mulighet til å bli kjent med hva de gjør, og til å hente inspirasjon og ideer til våre egne utdanninger.

Utover høsten arrangeres det workshops med tema MCQ - flervalgsoppgaver og studentaktiv undervisning. Disse er rettet mot alle undervisere ved fakultetet. Meld deg på ved å klikke på lenkene på arrangementssiden (OBS! Begrenset antall plasser!)

Enhet for læring har over tid jobbet med å utvikle et universitetspedagogisk opplæringstilbud rettet mot ansatte i mindre enn 50 % stilling. Dette er en ansattgruppe som har få andre kompetansehevingstilbud innen pedagogikk. Vi tar sikte på å tilby dette første gang våren 2018 i form av et kurs på 5 studiepoeng. Et lignende tilbud vil også bli satt opp for stipendiater og post.doc'er.



Drift & HMS-nytt

Påminnelse: Sykkel-VM i Bergen

Det skal i perioden 16-24. september arrangeres sykkel-VM i Bergen. Dette vil gi oss en del utfordringer i forhold til varelevering og tilkomst til BB-bygget.

UiB oppfordrer alle ansatte og studenter til å sette seg inn i hvordan man skal komme seg til og fra jobb og studiested i denne perioden. En generell anbefaling er å benytte kollektiv transport, gå eller sykle til og fra jobb – og beregne god tid!

Andre konsekvenser for UiBs aktivitet og drift

Vi oppfordrer til ikke å planlegge seminar, foredrag, konferanser eller andre større arrangement i perioden 16. – 24. september 2017.

Det vil være store utfordringer knyttet til både transport inn og ut av sentrum, i tillegg til overnattingsmuligheter i hele Bergen. UiB vil under sykkel-VM i større grad enn vanlig kunne tillate at ansatte jobber hjemmefra. Den enkelte ansatte må på forhånd avtale en slik løsning med sin nærmeste leder. Avtal også med nærmeste leder ved behov for økt fleksibilitet i arbeidstid i forbindelse med henting og levering av barn på skole/i barnehage.

Det ligger mer informasjon og linker på [Ansattsidene til UiB \(direkte lenke\)](#).



Studieaktuelt

Lærer i høstsemesteret? Se her!

IT-avdelingen har ansvar for drift og brukerstøtte i undervisningsrom:

https://it.uib.no/Undervisningsrom_ved_UiB

Din egen timeplan ser du herfra:

<https://tp.uio.no/uiib/timeplan/fagperson.php> (let fram bed bruk av brukernavn eller etternavn).

Om Mitt UiB og veiledning til bruk:

<http://www.uib.no/foransatte/97623/mitt-uib>

Emnerapporter i kvalitetsbasen

Emnerapporter for de fleste av vårens emner er nå tilgjengelig i UiBs kvalitetsdatabase, <http://kvalitetsbasen.uib.no>

Nye rapporter legges løpende ut etter hvert som de foreligger.

Oppgaver registrert i Cristin

Vårens masteroppgaver utgått fra IBM er registrert i Cristin, se [her](#).

Gi beskjed til studie@biomed.uib.no om du savner noen!

Tips: Du skal få opp hvilke oppgaver du har vært veileder for når du går inn på din egen side hos Cristin.

Nyhetsbrev for ny studieplan i medisin for august 2017

Nyhetsbrevet er tilgjengelig på nettsidene sammen med øvrige nyhetsbrev, som du finner [her](#).

Utlysning av stipendmidler for Erasmus+ undervisningsmobilitet og ansattmobilitet 2017/2018

Universitetet i Bergen har også i år fått tildelt mobilitetsmidler gjennom Erasmus programmet. Programmet har stipendmidler for ansatte til undervisning ved europeiske samarbeidsuniversitet (undervisningsmobilitet), i tillegg til studentstipend. Man finner mer informasjon om undervisningsutveksling ved UiB på [denne siden](#), og for ansattmobilitet [her](#). For 2017/2018 har UiB fått tildelt midler til å gjennomføre 27 undervisningsmobiliteter og 27 ansattmobiliteter.

Undervisningsmobilitet: minimumsomfanget for å kvalifisere til Erasmus undervisningsmobilitet er åtte undervisningstimer. Det må også foreligge en gyldig Erasmus-avtale med samarbeidsuniversitetet, som inkluderer undervisningsutveksling i den aktuelle fagkoden. Gjennomsnittlig stipend er 800 € per mobilitet.

Ansattmobilitet: dersom det blir konkurranse om plassene, vil UiB prioritere ansatte som ikke tidligere har vært på Erasmus ansattutveksling og institutt/enheter som ikke tidligere har sendt ansatte på ansattutveksling.

Fristene for å søke om stipend til undervisningsutveksling er **20. august** og **20. januar**. Begge fristene gjelder for søknader til studieåret 2017/2018, men vi tar sikte på å fordele mobilitetene likt i høstsemestret og vårsemestret, dersom det er mulig. Søknad må sendes i ePhorte fra avdelingsleder (for Institutt for biomedisin: ta kontakt med Stian Krog på Studieseksjonen).



Phd-aktuelt

Forskernskolen Digitalt Liv Norge

Forskernskolen Digitalt Liv Norge organiseres av Senter for Digitalt Liv Norge, og er en resultat av av Forskningsrådet satsing «[Digital Life – convergence of innovation](#)».

Forskernskolen tilbyr tverrvitenskapelig læring og utdanning for fremtidens bioteknologi og er åpen for stipendiater og postdoktorer, som er morgendagens forskere og innovatører. Medlemskap er åpent for alle ph.d.-kandidater og post doc-stillinger ved en norsk forskningsinstitusjon som er interessert i digital bioteknologi og biovitenskap. Det er ingen forpliktelser knyttet til medlemskap i forskernskolen.



Forskernskolen arrangerer kurs og tilbyr reisestøtte til disse kursene, f. eks. [Metabolic Pathway Analysis](#), Trondheim oktober 2017; [Computational Neuroscience](#), Ås, 2018; [Correlative Light and Electron Microscopy](#), Tromsø, mm.



Utlysninger av midler

Current funding announcements/deadlines

1. Norges Forskningsråd (NFR)

- ⇒ **NEW FORNY2020** The main objective of FORNY2020 is increased commercialization of promising research results from publicly funded research institutions. **Deadline: 11 October 2017**
- ⇒ [Aurora mobility grants for researcher exchange with France](#) Scientific staff/groups of researchers at Norwegian institutions may seek funding for short-term stays in France to launch and develop joint research projects.  **Forskningssrådet**
Deadline: 6 September
- ⇒ [IS-DAAD: researcher exchange with Germany](#). Funding is available for short-term visits in Germany for the purpose of launching and developing new joint research projects. **Deadline: 6 September 2017**

2. Horizon 2020 / UiB – Project Establishment Support (PES) and Positioning funding (POS)

- ⇒ **New conditions for support for establishment of Horizon 2020 projects**
For each submitted coordinator- or partner-proposal, the applicant's academic department will receive a grant (without having to submit a PES application) provided the submitted H2020 application is formally approved (so-called "eligible"). Read more at UiBs [employee pages](#).
- ⇒ **Positioning funding (POS)** You can apply for POS support by filling in [POS application form](#) and sending it to Kristin.Hansen@uib.no.



3. Horizon 2020 - European Research Council (ERC) *Frontier research grants*

Local contact point at UiB: Anja Hegen

- ⇒ [Advanced Grants](#): are designed to support excellent Principal Investigators at the career stage at which they are already established research leaders with a recognized track record of research achievements. **Deadline: 31 Aug 2017.**
- ⇒ [Starting Grants](#)
Are you a talented early-career scientist who has already produced excellent supervised work, is ready to work independently and shows potential to be a research leader? The ERC Starting Grant could be for you. Preliminary deadline: 17 October 2017
- ⇒ [Financial support to submit a new ERC grant proposal](#) The Research Council is offering up to NOK 500 000 in support to applicants who submit a new proposal within two years of submitting the original one.

4. Horizon 2020 - Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA)

Local contact point UiB: Emmanuel Babatunde

Excellent and innovative research training plus attractive career and knowledge-exchange opportunities through cross-border and cross-sector mobility, no thematic priorities.

- ⇒ [Individual Fellowships \(IF\)](#): aims to help experienced researchers to advance their careers and gain new skills through advanced training, international mobility, and optional intersectoral secondments. The host organization can be universities and research institutes in addition to a company or other non-academic sector organizations. **Deadline: 14 September 2017**
- ⇒ The [COFUND](#): aims at stimulating regional, national or international programmes to foster excellence in researchers' training, mobility and career development. **Deadline: 28 September 2017**

5. Horizon 2020 - Spreading Excellence and Widening Participation

Local contact point at UiB: Anja Hegen

- ⇒ [Twinning WIDESPREAD-05-2017](#): Twinning aims at significantly strengthening a defined field of research in a university or research organisation from a Widening country by linking it with at least two internationally-leading research institutions in other Member States or Associated Countries. In general, costs relating to administration, networking, coordination, training, management, travel costs are acceptable. **Deadline: 15 November 2017**

6. Horizon 2020 – Complementary Calls

- ⇒ [COST Action](#): funding for research networks. Proposals should reflect the main characteristics of COST Actions, namely providing for knowledge sharing, creation and application, being open and output-oriented while aiming at strengthening the scientific and technological basis of the proposed topic(s). **Deadline: 7 September 2017.** *Local contact point at UiB: Anja Hegen.*
- ⇒ [IMI](#) innovative medicines initiative. IMI is a joint undertaking between the European Union and the pharmaceutical industry association EFPIA. The following topics are under consideration for upcoming calls. *Local contact point at UiB: Sumathi Subramaniam/Katie Anders*
 - [European Health Data Network \(EHDN\)](#) (pdf)
 - [Analysing the infectious disease burden and the use of vaccines to improve healthy years in aging populations](#) (pdf)
 - [Discovery and characterization of blood-brain barrier targets and transport mechanisms for brain delivery of therapeutics to treat neurodegenerative & metabolic diseases](#)(pdf)
 - [European Screening Centre: unique library for attractive biology \(ESCuLab\)](#) (pdf)
 - [Development of sensitive and validated clinical endpoints in primary Sjögren's syndrome \(PSS\)](#) (pdf)

7. EU Joint Programming Initiative “A Healthy Diet for a Healthy Live” JPI HDHL

- ⇒ [Call for Joint Action Working Groups on diet-related chronic diseases](#). **Deadline: 29 August 2017**

8. The LEO-foundation

- ⇒ [Grants for dermatological research projects](#). The LEO Foundation supports international dermatological research projects and activities that address issues in disease understanding, disease treatment, disease awareness and patient wellbeing. **Deadline: 6 October 2017**

9. Olav Thon Stiftelsen

- ⇒ **NEW** Support for Nordic research projects in medicine 2018, supports research projects that have focus on either 1) mechanisms of antibiotic resistance or 2) development of new antibiotics or 3) strategies to combat antibiotic resistance. **Deadline: 15 September 2017**



Fellowships and Personal Grants

1. NordForsk

- ⇒ [International Postdoctoral Research Fellowships within the Nordic Neutron Science Programme](#). The call is thematically open and supports fellowships within any scientific field using neutron scattering techniques. **Deadline: 30 August 2017**

2. EMBO (European Molecular Biology Organization)

Research on the molecular mechanisms of life at all levels.

- ⇒ [Short-term](#) (postdocs and advanced PhD students) fellowships fund research visits of up to three months to laboratories in Europe and elsewhere in the world. The aim is to facilitate valuable collaborations with research groups applying techniques that are unavailable in the applicant's laboratory. **Deadline: throughout the year.**
- ⇒ [Long-term](#) **Deadline: throughout the year.**



3. NFR [Scholarship for research stay abroad for PhD candidates and Post Doctors](#) (Link in Norwegian)

- ⇒ The offer for a scholarship for research stays abroad applies to PhD candidates and Post Doctors in projects with full or partial funding for the Research Council for a minimum of 24 months. The research stays abroad may last for a minimum of 3 months and a maximum of 12 months.

4. [Globallink – Scholarships to Canada](#) (Link in Norwegian)

- ⇒ Globalink allows for the Norwegian and Canadian master's and PhD students can apply for CAD 15.000 to conduct research practice in a business in the partner country.

Meetings/Workshops/Conferences

- ⇒ [Sean McCarthy Course: How To Write The Impact In H2020 Applications](#), Norway's Research Council, Lysaker, 31 August
- ⇒ [Horizon 2020 - Project Development - Level 2](#), Stavanger, 29 September 2017
- ⇒ Conference organised by EATRIS, the European Infrastructure for Translational Medicine: [Translational Medicine 2017](#), 24-26 September, Prague
- ⇒ [Building Bridges](#) Symposium on Epigenetics, 10+11 October, Helsinki
- ⇒ **New 5.** [Horizon 2020: Society challenges, ICT and digitization](#). The objective of the event is to inform about a new work program in Horizon 2020. Selected areas are health, safety, transport, energy and social science, 18 November 2017, Research Council, Lysaker.

Finansiering for samarbeid om høyere utdanning

- ⇒ [NordForsk – Nordic Centre of Excellence – New learning and teaching environments and practices](#), Deadline: 13. September 2017
- ⇒ [Partnership Programme for North America](#) (Link in Norwegian), Deadline 22. September 2017
- ⇒ [Eurasia Programme](#), Deadline 22. September 2017
- ⇒ [InternAbroad](#) (Link in Norwegian), Deadline 22. September 2017
- ⇒ [UTFORSK Partnership Programme – two-year projects](#), Deadline 22. September 2017
- ⇒ **NEW** [Programme for coopeation on higher education with Russia \(Russlandsprogrammet\)](#) (Link in Norwegian)
Deadline: 23 October 2017

[Read more \(information and routines for application at UiB\)](#)

Ved spørsmål om utlysningene, kontakt [Kaia Nepstad](#) or [Ramune Midttveidt](#) ved Det medisinske fakultet.