

Årsrapport 2024 for NITO BFI rådgivende utvalg

Tittel på utvalg:	NITO BFI forskning
Møter avholdt i 2024:	14. februar kl. 10:00 – 16:00 på Teams 15. – 16. april Markering av bioingeniørdagen og fellesmøte for alle rådgivende utvalg. 03. mai kl. 10:30 – 12:00 på Teams 13. juni kl. 13.00 – 15.00 på Teams 26. september kl. 10.00 – 15.00 NITO's lokaler 13. november middag og 14. november kl. 09:00 – 14:00 i NITO's lokaler - Kristin Godang representerte forskningsutvalget i BFI fagsyrets møte den 4. september kl. 09:00 – 13:00.
Leder:	Kristin Godang, OUS Rikshospitalet (OUS) 2023
Medlemmer:	- Anne Vegard Stavelin, Noklus Hovedkontor, Bergen. - Gro Gundersen, Akershus Universitetssykehus og OUS Rikshospitalet. - Hege Marie Hanssen, UNN Harstad - Kristin Godang, OUS Rikshospitalet - Majken Koien Kleveland (Permisjon), - Vestre Viken HF, Drammen Sykehus - Marit Sverresdotter Sylte, Haukeland Universitetssjukehus - Ragnhild E.N. Røsbjørgen, NTNU Trondheim - Synnøve Austad Yksnøy, Helse Møre og Romsdal
Rådgiver i NITO BFI:	Mette Lundstrøm Dahl/Heidi Andersen/Liv Kjersti Paulsen
Fagstyrets kontaktperson:	Hilde Hegseth
Utvalgets medlem av spesialistkomiteen	Gro Gundersen Vara Ragnhild Røsbjørgen
Høringer som utvalget har vært med på å svare på:	1.) Politisk høring – krav om bakgrunnssjekk - Høring - krav om bakgrunnssjekk - regjeringen.no Anne V. Stavelin, Marit Sverresdotter og Kristin Godang svarer denne ut via mailutveksling. 2.) NITO's Fagpolitisk samling oktober 2024. Kunstig Intelligens stod sentralt Gro Gundersen og Kristin Godang deltok fysisk på dette møte i regi av NITO sentralt. Møtet ble avholdt i Drammen. 3.) Høring ang. Helseforskningsloven https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/forslag-til-endringer-i-helseforskningsloven-og-tilhorende-regelverk/id3059028/?expand=horingsbrev

	Kristin Godang svarer denne høringen ut via mailutveksling. 4.) Høring om forslag til endringer i reglene om taushetsplikt i helsepersonelloven og pasientjournalloven mv. Helse- og omsorgsdepartementet har forslag til endringer i reglene om taushetsplikt i helsepersonelloven og pasientjournalloven mv. på høring Gro Gundersen gir Margrete Tennfjord feedback på denne henvendelsen
Budsjett og resultat:	Utvalgets budsjett 2024: kr. 50.000 Regnskap per 31.12.24: kr. 53 719 Kommentar:
Rapporten skrevet av:	Kristin Godang

Kort om de viktigste sakene i 2024:

1.) Webinar «Hvordan skrive gode søknader» den 28. mai kl. 11 – 12.

Ragnhild E.N. Røsbjørgen og Marit Sverresdotter Sylte holdt hvert sitt foredrag om temaet.

Ragnhild og Marit bidro begge til at kurset ble faglig godt, og kurset var godt besøkt med 20 påmeldte og ca. 15 som var innlogget (fra referat 3/24)

2.) Forskningsmidler fra Studiefondet

Vurdering av søknader om forskningsmidler til studiefondet med frist 15. september. Vi avholdt et eget fysisk møte den 13. november for å diskutere de innkomne søknadene og ga vår anbefaling til Studiefondets styre.

3.) Planlegge webinar

Det er lettest å nå ut til flest mulig med webinar. Utvalget har lagt planer for 2025

Tema Kvinnehelse.

Rådets mandat:

- Være rådgivende for BFIs fagstyre og BFIs medlemmer i saker angående forskningsrelatert aktivitet.
- Bidra i forvaltningen av spesialistgodkjenning for bioingeniører.
- Holde kontakt med og samarbeide med aktuelle faginstanser inkludert utdanningsinstitusjoner.
- Holde seg orientert om utviklingen innen forskningsrelaterte prosesser, nasjonalt og internasjonalt.
- Stimulere bioingeniører til å forske, formidle og bidra til økt fokus på kvalitet i forskning.
- Være referansegruppe for BFIs representanter i nasjonale og internasjonale fora vedrørende forskning.
- Bidra med innspill og faglig kompetanse til BFIs kursvirksomhet, samt arrangere faglige møteplasser/konferanser for bioingeniører som arbeider innen forskning.

I tillegg kommer diverse adhoc-oppgaver og annet som gjelder utvalgets fagområder. Mandatet er vedtatt av NITO BFIs fagstyre i 2020.

Kommentarer til hovedsaker og mandatet:

Vårt utvalg har i løpet av 2024 fått Liv Kjersti inn som rådgiver fra NITO BFI. Starten av året bar litt preg av at vi mangler dette, hvor bl.a. Kristin var referent på vårt første møte og Heidi Andersen ledet an. Minus en egen rådgiver medførte kanskje litt lite aksjon fra «planer til virkelighet».

Men vi fikk gjennomført et veldig fint Webinar med Marit og Ragnhild som foredragsholdere med tema «Hvordan skrive gode søknader». Utvalget har et sterkt fokus på synliggjøring av bioingeniørene, særlig da innenfor forskningsfeltet. Målsettingen for seminaret var å prøve å få flere bioingeniører til å skrive bedre faglige begrunnet søknader, da helts mhp. stipendpenger. Mer sekundært er at flere bioingeniører skal sende inn søknader. Dette er gunstig lærdom og kan være det som skal til for å oppnå pengestønad(er).

Vurdering av innkomne søknader om midler fra studiefondet 2024. Rammene på stipendet var 250.000,- kr. Vi kommer med en henstilling overfor fagstyret etter å ha lest søknadene, og fagstyret kommer med den endelige beslutningen og deler ut pengene.

Saker som bør følges videre:

Arrangere webinarer:

- Utvalget ønsker å arrangere flere digitale kurs. Gjerne lavterskel digitale kurs som gjør det lett å melde seg på. Det er travle hverdager på mange bioingeniører så vi må være attraktive på undervisningsfronten, da kan påmeldingen øke.
- NITO BFI forskning er også opptatt av å stimulere til mer forskning blant bioingeniører. Utvalget ønsker å kartlegge forskningsaktiviteten på de medisinske laboratoriene i Norge. For eksempel ved å sende ut en spørreundersøkelse til ledere på ulike avdelinger.
- Jobbe med synliggjøring og kompetanse!
- Promotere forskningsmidler og vurdere søknader.
- I 2025 ønsker vi å gjennomføre et webinar med hovedfokus på «Kvinnehelse», hvor vi jobber med arbeidstittelen «Hvorfor forskes det ikke mer på kvinnehelse?». Et webinar på 1½ time med 3 – 4 foredragsholdere, hvor vi tar sikte på gjennomføringen i april 2025.

Kommunikasjon

Artikler eller innlegg i Bioingeniøren:

Li Y, Imediegwu G, Øvren K, Stasiuk A, Haugom I, Mo S, **Sylte MS**, Witczak O: "Kildesortering på lab: Et steg mot en grønnere praksis", Bioingeniøren nr. 9 2024

Haakonsen H, Stensønes MH, Halleland HK, Mo S, **Sylte MS**: "[Bioingeniører ønsker grønnere laboratorier: Holdninger og praksis innen kildesortering av avfall](#)", Bioingeniøren nr. 4 2024

Nyhetsbrev fra utvalget:

BFI Forskning sendte ut 2 stk. nyhetsbrev.

Nr. 1, mai 2024 Med bl.a. fokus på kampanjen «Gjør kloke valg»

[Nyhetsbrev nr. 1 2024 - NITO BFI forskning](#)

Nr. 2, oktober 2024, hvor fra vår side «Søk om finansiering av forskning» var viktig å få frem

[Nyhetsbrev nr. 2 2024 - NITO BFI forskning](#)

Bioingeniør på et forskningslaboratorium, OsloMet august:

Foredrag og deltakelse fra medlemmer av NITO BFI forskning

- Kristin Godang holdt foredrag for nye bioingeniør studenter OsloMet.

Tema, forskning og bioingeniørenes sentrale plass i forskningsaktiviteter.

«Bioingeniør på et forskningslaboratorium»

- Ragnhild har hatt innlegg på fagseminaret til BFI som ble holdt i Trondheim 18. januar om forskningsgruppen hun jobber på, CERG – Cardiac Exercise Research group.

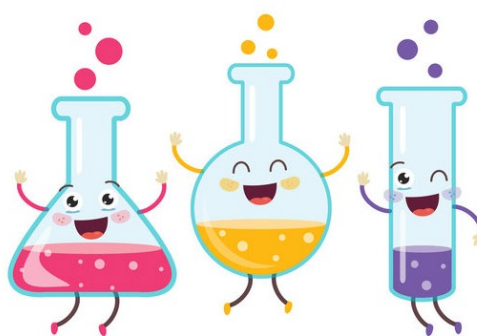
I tillegg har hun deltatt på et studentarrangement på Bioingeniørutdanningen ved NTNU, «Pizzaprat med en bioingeniør». Lærerne ved utdanningen inviterte inn bioingeniører fra ulike bransjer og BFI sponset mat. Studentene som deltok fikk en speed-date med de yrkesaktive bioingeniørene. Arrangementet var svært vellykket.

- Hege har snakket med elever på videregående trinn om hva man kan bruke realfag til.

Representasjon i nasjonale og internasjonale fora

- Fagpolitisk samling Drammen, Quality Hotel River Station, 17. – 18. Oktober – Hovedstyret i NITO, Dette er en samling hvor de ulike ekspertutvalgene, fagnettverkene og de rådgivende utvalg (BFI) i NITO møtes for å diskutere fagpolitiske saker. Deltakere får mulighet for å gjøres seg kjent med NITOs hovedstyre og påvirke utviklingen av NITO. Det er også en fin arena for å synliggjøre bioingeniører og NITO BFI internt. Samlingen 2024 hadde et spennende program med hovedfokus på Kunstig Intelligens. Gro Gundersen og Kristin Godang deltok på samlingen.
- Gro Gundersen var på European Association of Biomedical Scientists (EPBS) Congress i Rotterdam. Det var program en dag med interessant tema om klimautslipp fra medisinske laboratorier. Gro skriver en liten rapport fra kongressen slik at det faglige blir synliggjort.

Bilder fra møter/konferanser/kongresser:



Nye medlemmer oppnevnt for perioden 2022 og 2023:

Ingen nye medlemmer i utvalget i 2024

Aktuelle lenker / eventuelt: