

Til BFIs fagstyre og BFIs medlemmer

Rådgivende utvalg for bioingeniører innen forskning (RUFBI)

Rapport 2016

1. Innledning

Rådgivende utvalg for bioingeniører som jobber innen forskning ble nedsatt på bakgrunn av vedtak i BFIs fagstyre 29.august 2013. Utvalget hadde sitt første møte i januar 2014. Se mer informasjon på www.nito.no/bfi/rufbif

2. Utvalgets sammensetning

Utvalget har i inneværende periode bestått av følgende personer:

Anne Vegard Stavelin, NOKLUS, Haraldsplass Diakonale Sykehus, Bergen

Hilde Herning, Institutt for naturvitenskapelige helsefag, Høgskolen i Oslo og Akershus

Ingerid Arbo, Det medisinske fakultet, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU)

Liv Kjersti Paulsen, Mikrobiologisk avdeling, Sykehuset i Vestfold Tønsberg

Runa Marie Grimholt, Avdeling for medisinsk biokjemi, Oslo universitetssykehus Ullevål

Sissel Skarra, Institutt for sirkulasjon og bildediagnostikk, Det medisinske fakultet (DMF) Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU)

Marit Sverresdotter Sylte, Seksjon for Kontroll og utvikling, Laboratorium for klinisk biokjemi, Haukeland Universitetssykehus

Leder av utvalget har i 2016 vært Hilde Herning. Eva Lisa Piiksi har vært utvalgets sekretær.

3. Utvalgets møter og samlinger

Utvalget har i 2016 hatt tre møter som har blitt avviklet på følgende datoer:

31.mars, 9.september og 1.desember. Bioingeniørkongressen 1.-3 juni. Hilde Herning utvalgets representant i hovedkomiteen.

4. Budsjett/regnskap for utvalget

Utvalgets budsjett 2016: kr 55 000,-

Regnskap per 31.12.16: kr 60 825,-

5. Utvalgets mandat med kommentarer

Nedenfor er punktene i mandatet listet opp, med utvalgets kommentarer til det enkelte punkt:

1. Være rådgivende for BFIs fagstyre og BFIs medlemmer i saker angående forskningsrelatert aktivitet.

RUFBIF har via de sakene som er tatt opp i utvalget bidratt med informasjon til BFIs fagstyre om saker angående bioingeniører og forskning.

RUFBIFs medlemmer har gitt innspill til høringen «Nasjonale retningslinjer for åpen tilgang til forskningsresultater».

2. Bidra i forvaltningen av spesialistgodkjenning for bioingeniører.

Runa Marie Grimholt har vært RUFBIFs representant i spesialistkomiteen og Anne Vegard Stavelin har vært vara. Komiteen har hatt tre møter, hvorav ett møte var veiledningsinformasjon for medlemmer med ønske om spesialistgodkjenning. Runa har deltatt på alle møtene. I tillegg hadde utvalget stand og tilbud om veiledningstimer under kongressen. Utvalgets medlemmer informerer andre medlemmer på egen arbeidsplass og på BFI kurs om spesialistgodkjenningen for å fremme denne ordningen.

3. Holde kontakt med og samarbeide med aktuelle faginstanser inkludert utdanningsinstitusjoner.

Hilde Herning representerer utdanningsinstitusjoner.

4. Holde seg orientert og søke å påvirke utviklingen innen forskning, i et nasjonalt, europeisk og internasjonalt perspektiv.

Runa Marie Grimholt deltok 1. september på møte i NIFU (Nordisk institutt for studier av innovasjon, forskning og utdanning) der høringen «Nasjonale retningslinjer for åpen tilgang til forskningsresultater» ble debattert og et åpent møte om «Retningslinjer for bruk av genetiske undersøkelser i Norge» arrangert av Forskningsetiske komiteer.

Ingerid Arbo deltok på Lanseringskonferanse for Forskningsbarometeret og Tilstandsrapporten for høyere utdanning 2. mai. Bidrag til deltakelse gitt av BFI.

Hilde Herning deltok på IFBLS 2016, 31.august - 4.september i Kobe, Japan og Bioteknologirådets møter «Genredigering – en tveegget saks?» og «Bruk av DNA-testar i politietterforskning».

5. Med utgangspunkt i bioingeniørenes faglige ansvar, bidra til fagutvikling og kvalitetsutvikling innen utvalgets fagområder.

Utvalgets medlemmer har deltatt på kongresser, fagmøter og kurs relatert til forskning.

Medlemmene har også forelest nasjonalt og internasjonalt.

6. Være referansegruppe for BFIs representanter i nasjonale og internasjonale fora vedrørende forskning.

Anne Stavelin ble i juni 2016 nominert av BFI til å delta i en arbeidsgruppe (Document Development Committee, DDC) i Clinical Laboratory Standard Institute (CLSI) som skal oppdatere standarden "Point-of-Care Testing and Anticoagulation Monitoring (POCT14-A)" fra 2004. Hun ble tatt opp i gruppen i august og har deltatt på månedlige møter (webinarer) etter dette (totalt 4 møter i 2016). Gruppen har i utgangspunktet virkningstid i ett år fra august 2016, men det kan være nødvendig å utvide tiden.

7. Bidra med innspill og faglig kompetanse til BFIs kursvirksomhet, samt arrangere faglige møteplasser/konferanser for bioingeniører som arbeider innen forskning.

RUFBI hadde egen sesjon og work-shop under Bioingeniørkongressen i Oslo 1.-3. juni i Oslo. Hilde Herning representerte RUFBI i hovedkomiteen. Planlegging av kongressen tok det meste av utvalgets tid på våren. Anne Stavelin, Liv Kjersti Paulsen; Runa Marie Grimholt og Marit S. Sylte bidro alle med foredrag under kongressen, både i forskningssesjonen og andre faglige sesjoner.

RUFBI planlegger kurs i publisering høsten 2017. Høstmøtene har hovedsakelig blitt brukt til planlegging av dette. Bioingeniøren planlegger et temanummer om forskning. Utvalget har gitt innspill til arbeidet.

Runa Marie Grimholt deltok 1. september på møte i NIFU (Nordisk institutt for studier av innovasjon, forskning og utdanning) der høringen Nasjonale retningslinjer for åpen tilgang til forskningsresultater ble debattert.

Marit S. Sylte RUPPAS har bidratt i utarbeidelse av program for Ruppas' preanalyse kurs som skal holdes i Bergen i mai 2017.

6. Annet

Utvalget har ingen forslag til endringer i mandatet.

Rådgivende utvalg for bioingeniører innen forskning har hatt representanter til stede på aktuelle kurs og konferanser i 2016.

Bidrag til deltakelse er gitt til:

Hilde Herning, IFBLS 2016, 31.august – 4.september i Kobe, Japan. Skriftlig referat er sendt BFI.

Runa Marie Grimholt og Liv Kjersti Paulsen deltok på kurs i workshop, Oslo 5. april.

Planer for 2017

RUFBIF er godt i gang med planleggingen av Kurs i vitenskapelig publisering som vil finne sted i Trondheim 19. – 20. september.

På vegne av RUFBIF

Utvalgets leder
Hilde Herning