

Årsrapport for Samarbeidsorganet og underutvala 2021

Innhold

Innledning	2
Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon [Samarbeidsorganet]	3
Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon (SUFI)	6
Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning (SUU)	8
Arbeidsutvalget for Samarbeidsorganet (AU SO)	10
Sekretariatet for Samarbeidsorganet	10
TILDELING AV REGIONALE FORSKNINGSMIDLER, UTDANNINGSMIDLER OG CAG FRA HELSE MIDT-NORGE.....	11

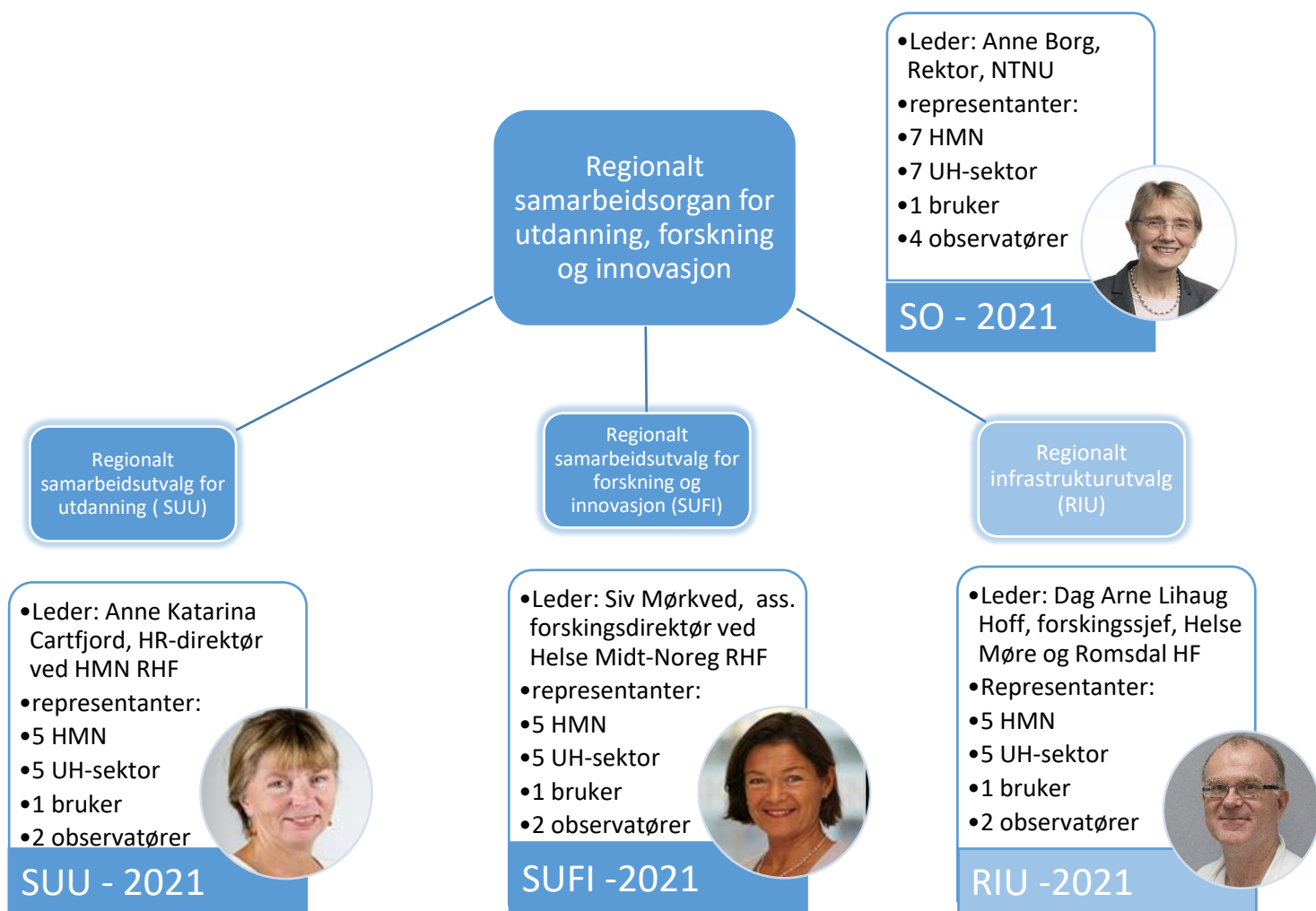
Innledning

Etter instruks fra Helse- og omsorgsdepartementet (HOD) gitt til styret i Helse Midt-Norge (HMN RHF) ble samarbeid mellom HMN RHF og universitets- og høyskolesektoren (UH-sektoren) i regionen formalisert.

Samarbeidet mellom HMN RHF og UH-sektoren er i dag, i tråd med rammeavtaler, organisert gjennom felles Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon i Helse Midt-Norge (Samarbeidsorganet). Samarbeidsorganet har to underutvalg: Regionalt samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon (SUFI) og Regionalt samarbeidsutvalg for utdanning (SUU). I tillegg til de to underutvalgene fins arbeidsgruppa Regionalt infrastrukturutvalg (RIU).

Denne årsrapporten er en oppsummering av aktiviteten i 2021 og det vil bli redegjort for arbeidet i samtlige utvalg i samarbeidsmodellen, inkludert Arbeidsutvalget for Samarbeidsorganet (AU SO) og sekretariatet for Samarbeidsorganet.

Mer informasjon om Samarbeidsorganet med under-utvalgene er tilgjengelig på Helse Midt-Norges nettsider. Møtereferater legges ut på nettsidene etter hvert som de godkjennes.



Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon [Samarbeidsorganet]

Regionalt samarbeidsorgan for utdanning, forskning og innovasjon (SO) har arbeida i tråd med føringar frå Samarbeidsorganet og Helse Midt-Noreg RHF sine strategiar for forskning og innovasjon (2015-2020) og tilhøyrande handlingsplan i følge SO sitt [mandat](#) og [rammeavtale](#).

Anne Borg, rektor ved NTNU, var leiar for utvalet i 2021. Mai Hege Stokke, rådgivar i sekretariatet for Samarbeidsorganet, var sekretær.

Følgande satt i SO i 2021:

- Anne Borg, rektor, NTNU (fast medlem)
- Stig Slørdahl, administrerande direktør, Helse Midt-Noreg RHF (fast medlem)
- Björn Gustafsson, fagdirektør, Helse Midt-Noreg RHF (fast medlem)
- Anne Katarina Cartfjord, HR-direktør, Helse Midt-Noreg RHF (fast medlem)
- Siv Mørkved, ass. fagdirektør, Helse Midt-Noreg RHF (observatør)
- Tom Christian Martinsen, viseadministrerande direktør, St. Olav Hospital HF (fast medlem)
- Håkon Skogseth, medisinskfagleg sjef, St. Olav Hospital HF (fast medlem)
- Erik Solligård, fagdirektør, Helse Møre og Romsdal HF (fast medlem)
- Sverre Morten Iversen, fagsjef, Helse Nord-Trøndelag HF (fast medlem)
- Toril A. Nagelhus Hernes, prorektor nyskaping, NTNU (fast medlem)
- Siri Forsmo, dekan MH-fak., NTNU (fast medlem)
- Torstein Baade Rø, prodekan MH-fak., NTNU (fast medlem)
- Marius Widerøe, direktør, NTNU Helse MH-fak., NTNU (fast medlem)
- Ingrid Schjølberg, dekan IE-fak., NTNU MH-fak., NTNU (fast medlem)
- Randi Bergem, dekan Høgskolen i Molde og Volda (fast medlem)
- Snorre Ness, brukarutvalsleiar, Regional brukarutval (fast medlem)
- Gøril Ursin, dekan Nord Universitet (fast medlem)
- Elin Høyen Bergene, FoU-sjef, Sjukehusapoteka i Midt-Noreg (fast medlem)
- Ole Johan Borge, avdelingsdirektør, Forskingsrådet (observatør)
- Erik Eide, seniorrådgivar, KS (observatør)
- Runa Heimstad, fagdirektør, St. Olav Hospital HF (vara)
- Birger H. Endreseth, klinikkssjef, St. Olav Hospital HF (vara)
- Dag Arne Lihaug Hoff, forskningssjef, Helse Møre og Romsdal HF (vara)
- Bodil Landstad, forskningssjef, Helse Nord-Trøndelag HF (vara)
- Tine Arntzen Hestbek, dekan SU-fak., NTNU (vara)
- Jon Magnussen, prodekan MH-fak., NTNU (vara)
- Monika Rolfsen, dekan Fakultet for økonomi, NTNU (vara)
- Øyvind W. Gregersen, dekan IV-fak., NTNU (vara)
- Heidi Viviann Haavardsen, dekan Høgskolen i Molde (vara)
- Lisbeth Urenfeldt, prodekan forskning, Nord Universitet (vara)
- Britt Elin Strand, Regional brukarutval (vara)
- Martin Grotnes, fagdirektør, Sjukehusapoteka i Midt-Noreg (vara)
- Line Mariann Grønning Wang, seniorrådgivar, Forskingsrådet (vara)

Det vart avvikla tre møte i SO i 2021. Møta 3. februar og 9. juni var digitale mens møtet 3. november var fysisk.

Følgjande saker har vært sentrale i Samarbeidsorganet sitt arbeid:

- Orientering om oppdragsdokument og tildelingsbrev fra Kunnskapsdepartementet og Helse- og omsorgsdepartementet
- Oppnemning av nye medlemmer og ledere i Samarbeidsorganet og underutvalgene SUFI/SUU og i Regionalt infrastrukturutvalg
- Økonomistatus for Samarbeidsorganet og budsjett for 2020
- Utlysning og tildeling av midler for styrking av kvalitet og relevans i praksisstudier
- Utlysning og tildeling av regionale forskningsmidler fra Helse Midt-Noreg RHF
- Utlysning og tildeling av forskningsmidler Clinical Academic Group (CAG) fra Helse Midt-Noreg RHF
- Utlysning og tildeling av innovasjonsmidler fra Helse Midt-Noreg RHF
- Avvikling av toppfinansieringsordninga
- Endring av støtte til finansiering av Senter for framragande forskning (SFF) og Senter for innovasjon (SFI)
- Tydeleggjøring av kriterier, behandlingsprosess og rammer for bevilgning av tilleggsfinansiering fra Samarbeidsorganet
- Tydeleggjøring av retningslinjer og rammer for bruk av tildelte middel
- Revisjon av mandat for Samarbeidsorgana og underutvala
- Revisjon av forskingsarbeidet i Helse Midt-Noreg
- Arbeid med Helseanalyseplattformen, Helsedatasenter og Helsedataservice i regionen
- Nasjonal rapport om spesialisthelsetenesta
- Innovasjonshub innafor digital heimeoppfølging
- Handlingsplan for kliniske studier og NorTrials
- Orientering fra Regionalt infrastrukturutvalg
- Rapport frå Riksrevisjonen om kliniske behandlingsstudie i helseforetaka

[Møtereferat Samarbeidsorganet 3. februar 2021](#)

[Møtereferat Samarbeidsorganet 9. juni 2021](#)

[Møtereferat Samarbeidsorganet 3. november 2021](#)

Regionalt infrastrukturutval (RIU) er ei arbeidsgruppe som ligg under SO. Leiar for RIU i 2021 var Dag Arne Lihaug Hoff, forskningssjef, Helse Møre og Romsdal. Torill Røkke, rådgivar i sekretariatet for Samarbeidsorganet, var sekretær.

Følgjande satt i RIU i 2021:

- Dag Arne Lihaug Hoff, forskningssjef, Helse Møre og Romsdal HF (fast medlem)
- Siv Mørkved, ass. fagdirektør, Helse Midt-Noreg RHF (fast medlem)
- Håkon Skogseth, medisinsk fagleg sjef, St. Olav Hospital HF (fast medlem)
- Torstein Baade Rø, prodekan MH-fak., NTNU (fast medlem)
- Fredrik Hjulstad Bækkerud, rådgivar MH-fak., NTNU (fast medlem)
- Kjersti Grønning, forskningssjef, Helse Nord-Trøndelag HF (fast medlem)
- Anders Johansen, brukarrepresentant, Regionalt brukarutval (fast medlem)
- Guro Berge, utdanningssjef, Helse Møre og Romsdal HF (fast medlem)
- Toril Forbord, prodekan MH-fak., NTNU (fast medlem)

Det vart avvikla fire møte (5. mars, 2. juni, 10. september og 10. desember). Samtlege av møta var digitale. Følgjande saker har vært sentrale i RIU sitt arbeid i 2021:

- Tilgang på faglitteratur og Helsebiblioteket
- Vegkart for infrastruktur i regionen
- Utredning om etablering av Helsedatasenter
- Fagleiarnettverk helsedata
- Orientering om NorTrials
- Arbeid med Helseanalyseplattformen, Helsedatasenter og Helsedataservice i regionen
- Forbetringsprosjekt for forskingsinfrastruktur ved MH-fag. Og St. Olavs hospital

Regionalt samarbeidsutval for forskning og innovasjon (SUFI)

Regionalt samarbeidsutval for forskning og innovasjon (SUFI) har arbeida i tråd med føringar gitt frå Samarbeidsorganet og Helse Midt-Noreg RHF sine strategiar for forskning og innovasjon (2015-2020) og tilhøyrande handlingsplan i tråd [SUFI sitt mandat](#). Leiar i 2021 var Siv Mørkved, ass. forskingsdirektør ved Helse Midt-Noreg RHF. Trine Holter, koordinator i sekretariatet for Samarbeidsorganet, var sekretær.

Følgjande satt som i SUFI i 2021:

- Siv Mørkved, ass. fagdirektør Helse Midt-Noreg RHF (fast medlem)
- Anne Hildur Henriksen, klinikkssjef, St. Olav (fast medlem)
- Rune Wiseth klinikkssjef, St. Olav (fast medlem)
- Dag Arne Lihaug Hoff, forskningssjef, Helse Møre og Romsdal (fast medlem)
- Toril A. Nagelhus Hernes, prorektor NTNU (fast medlem)
- Torstein Baade Rø, prodekan forskning MH-fak., NTNU (fast medlem, erstatta tidlegare prodekan forskning MH-fak., NTNU Pål Romundstad hausten 2021)
- Trym Holter, direktør Norwegian Open AI lab (fast medlem, erstatta instituttleiar Ute Gabriel SU-fak., NTNU hausten 2021)
- Stål Bjørkly, professor, Høgskolen i Molde (fast medlem)
- Marius Widerøe, direktør NTNU Helse (fast medlem, erstatta tidlegare direktør NTNU Helse Magnus Steigedal hausten 2021)
- Britt Elin Strand, Regionalt brukarutval (fast medlem)
- Kari Ingstad, prodekan forskning, Nord Universitet (observatør)
- Elin Høyen Bergene, FoU-sjef, Sjukehusapoteka i Midt-Noreg (observatør)
- Björn Gustafsson, forskingsdirektør, Helse Midt-Noreg RHF (varamedlem)
- Christer Jensen, innovasjonsrådgivar, Helse Møre og Romsdal (varamedlem)
- Hege Haugdahl, forskingsavd., Helse Nord-Trøndelag (varamedlem)
- Kjersti Grønning, forskningssjef Helse Nord-Trøndelag (varamedlem)
- Marielle Christiansen, instituttleiar, NTNU (varamedlem)
- Jorunn Helbostad, instituttleiar, NTNU (varamedlem)
- Kjartan Leer-Salvesen, professor, Høgskolen i Volda (varamedlem)
- Mona Sundnes, Regionalt brukarutval (varamedlem)
- Martin Grotnes, fagdirektør, Sjukehusapoteka i Midt-Noreg (varamedlem)
- Tina Strømdal Wik, avdelingssjef, St. Olav (varamedlem)

Det vart avvikla fire møte (19. februar, 15. april, 3. september og 29. oktober 2021). Alle møta var digitale. Følgjande sakar var sentrale i arbeidet i utvalet i 2021:

- Styringskrav og -rammer for helseforetaka i Helse Midt-Noreg
- Økonomi
- Arbeid med utvikling av regional utviklingsplan Helse Midt-Noreg
- Avvikling av toppfinansieringsordninga og finansiering av Senter for framragande forskning/Senter for framragande innovasjon
- Godkjenning av utlysing og forslag til tildeling av CAG og regionale forskingsmidlar frå Samarbeidsorganet for 2022
- Forankring av forkastingsgrunnar og konkretisering av sanksjonar for brot på avtalevilkår i samband med tildeling av forskingsmiddel frå Samarbeidsorganet
- Handlingsplan for kliniske studie
- Arbeid med brukarmedverknad i helsetenesteforskning og innovasjon

- Konseptutredning regionalt Helsedatasenter
- Konseptutredning Helseanalyseplattformen og Helsedataservice

Møtereferat:

[Møtereferat Samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon februar 21](#)

[Møtereferat Samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon april 21](#)

[Møtereferat Samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon september 21](#)

[Møtereferat Samarbeidsutvalg for forskning og innovasjon oktober 21](#)

Regionalt samarbeidsutval for utdanning (SUU)

Regionalt samarbeidsutval for utdanning (SUU) har arbeida i tråd med føringar gitt frå Samarbeidsorganet og Helse Midt-Noreg RHF sine strategiar for forskning og innovasjon (2015-2020) og tilhøyrande handlingsplan i tråd med [mandatet for SUU](#). Leiar i 2021 var Anne Katarina Cartfjord, HR-direktør ved HMN RHF. Sekretær var Mai Hege Stokke, rådgivar i sekretariatet for Samarbeidsorganet.

Følgjande personar satt som medlemar for SUU i 2021:

- Anne Katarina Cartfjord, HR-direktør Helse Midt-Noreg RHF (leiar) (Trond Håvard Eidet, konstituert HR-direktør leia SUU delar av 2021)
- Runa Heimstad, fagdirektør, St. Olavs hospital HF (erstatta av Birger Henning Endreseth, konst. fagdirektør, hausten 2021)
- Grete Ottersen Samstad, helsefagleg sjef, St. Olavs hospital HF
- Guro Berge, utdanningssjef, Helse Møre og Romsdal HF
- Kari Hynne Skjærpe, HR-sjef, Helse Nord-Trøndelag HF
- Toril Forbord, prodekan utdanning, MH-fakultetet, NTNU
- Jon Magnussen, prodekan utdanning, MH-fakultetet, NTNU (erstatta av Nanna Sønnichsen Kayed, instituttleiar Institutt for psykisk helse, NTNU hausten 2021)
- Malin N. Ravn, prodekan utdanning SU-fakultetet, NTNU (erstatta av Ingunn Dahle Hybertsen prodekan utdanning, NTNU haust 2021)
- Heidi Haavardsen, dekan Høgskolen i Molde
- Ingjerd Gåre Kymre, prodekan utdanning, Nord Universitet
- Bjørnar Lien, brukarutvalsmedlem, Regionalt brukarutval
- Leena Stenkløv, dagleg leiar Fosen Helse IKS, KS (observatør)
- Elfrid Sandvik, studentrepresentant, Studentrådet ved MH-fakultetet, NTNU (erstatta av Magnus Holm-Hagen, hausten 2021) (observatør)

Som varamedlem for SUU i 2021 satt:

- Ruben Angell, seniorrådgivar, Helse Midt-Noreg RHF (møtande vara)
- Knut Hunnes, instituttleiar, Høgskulen i Volda (møtande vara)
- Hilde Pley, klinikkssjef, St. Olavs hospital HF
- Ida Marie Juul, helsefagleg rådgivar, St. Olavs hospital HF
- Marit Kjersem, helsefagsjef, Helse Møre og Romsdal
- Marit Brøndbo, HR-rådgivar, Helse Nord-Trøndelag
- Hilde Grimstad, professor MH-fakultetet, NTNU (erstatta av Jon Magnussen, prodekan utdanning MH-fakultetet, NTNU)
- Thea Marie Melhuus Hojem, konst. seksjonsleiar, MH-fakultetet, NTNU (ut hausten 2021)
- Magne Arve Flaten, instituttleiar Institutt for psykologi, NTNU (inn hausten 2021)
- Rannveig Salater Rotmo, instituttleiar, Nord Universitet
- Lisbeth Nygård, brukarutvalsmedlem, Regionalt brukarutval
- Karita Lysvand, kompetansekoordinator Fosen Helsekompetanse, KS

Det vart avvikla fire møte (18. januar, 6. mai, 27. august og 21. oktober 2021). Tre av møta var digitale og eit var hybridmøte. Følgjande sakar var sentrale i arbeidet i SUU i 2021:

- Arbeid med utlysing og innstilling av utdanningsmidlar frå Helse Midt-Noreg for å styrke kvalitet og relevans i praksisstudia.
- Økonomisk og fagleg rapportering på prosjekt finansiert av utdanningsmidlar
- Økonomisk status for SUU
- Revisjon av mandat

- Diskusjonar om i kva grad Helse Midt-Noregs forskings- og innovasjonsmidlar har bidrege til utvikling innan utdanningsfeltet
- Satsing på forskings- og innovasjonsdriven utvikling på utdanningsfeltet i Samarbeidsorganet – sak løfta til vidare behandling i Samarbeidsorganet
- Forholdet mellom UH og helsetenesta med utgangspunkt i helsetenesta si lovpålagte oppgåve om å drive utdanning
- Samarbeid og dimensjonering av praksisstudia for helse- og sosialfaglege utdanningar
- Statusoppdateringar frå fagekspert utdanning Helseplattformen, som har som oppgåve å ivareta utdanning som tverrgåande funksjon i Helseplattformen
- Kapasitet og kompetansebehov for jordmødrer i helseregion Midt-Noreg
- Orientering om intensivkapasitet og utdanning av intensivsjukepleiarar
- Orientering om NTNU Link – desentralisert medisinstudium ved NTNU
- RETHOS fase III
- Kvotestudentar på spesialsjukepleiarutdanninga
- Kompetanseportalen for studentar og lærlingar
- Arbeidslivsportalen som verktøy for studentar i praksis
- Resultat frå årleg rapportering for prosjekt som har motteke utdanningsmidlar frå Helse Midt-Norge
- Kommunikasjonsplan knytt til synleggjering av utdanningsmiddelprosjekta
- Statusrapport frå institusjonane var prega av ulike pandemirelaterte problemstillingar

Møtereferat:

[Møtereferat Samarbeidsutvalg for utdanning 18. januar 2021](#)

[Møtereferat Samarbeidsutvalg for utdanning 6. mai 2021](#)

[Møtereferat Samarbeidsutvalg for utdanning 27. august 2021](#)

[Møtereferat Samarbeidsutvalg for utdanning 21. oktober 2021](#)

Arbeidsutvalet for Samarbeidsorganet (AU SO)

Arbeidsutvalet for Samarbeidsorganet har i 2021 bestod frå januar til august av assisterande fagdirektør ved Helse Midt-Noreg RHF Siv Mørkved og tidlegare prodekan forskning, professor Pål Romundstad. Romundstad gjekk da ut og inn kom noverande prodekan Torstein Baade Rø.

AU SO jobbar med spørsmål og saker som gjeld all aktivitet innafor forskning og utdanning.

Arbeidsoppgaver for AU SO er:

- Gjøre vedtak i forhold til spesielle endringssøknadar (f.eks. omdisponering i bruk av tildelte middel, forskyving av prosjekt generelt og i samband med pandemien spesielt, søknadar om toppfinansiering osv.)
- Bidra i utforming av utlysingstekst og å delta på informasjonsmøte om utlysingane
- Forankre eventuell forkastning av søknader og utarbeide innstilling til tildeling av forskings-, utdannings- og utviklingsmiddel fra Samarbeidsorganet
- Bidra inn i informasjonsarbeid, f.eks. i forhold til korrekt adressering til helseforetak i prosjekter med finansiering fra Helse Midt-Noreg RHF
- Enkeltvedtak i saker der tildelte middel ikkje er forvalta i tråd med retningslinjer eller forpliktingar, for eksempel adressering, rapportering eller omdisponering av midler

Covid 19-pandemien ga i 2021 fleire utfordringar i forhold til ordinær drift og AU SO har jobba med å finne løysingar i situasjonar der verken har eksistert retningslinjer eller har vore etablert praksis

Sekretariatet for Samarbeidsorganet

Sekretariatet består av tre stillingar. Sekretariatet var fram til 30. september organisatorisk lagt til Fakultet for medisin og helsevitenskap ved NTNU. HMN RHF finansierte da ei koordinator- og ei rådgivarstilling og MH-fakultetet ved NTNU finansierte ei prosjektøkonomstilling.

1. oktober vart verksemda i sekretariatet overdratt til Helse Midt-Noreg RHF og RHF'et tok da over finansiering av alle tre stillingane. Tilsatt i sekretariatet er rådgivar Mai Hege Stokke, rådgivar Torill Røkke og koordinator Trine Holter.

Sekretariatet har som oppgåve å drifte Samarbeidsorganet og underutvala SUFI og SUU. I tillegg driftar sekretariatet arbeidsgruppa for Regional infrastrukturutval. Sekretariatet planlegg og førebur møta, foreslår saker, har referentrolla og følger opp vedtak gjort av utvala. Ei anna sentral oppgåve er å administrere utlysing av søkbare forskings- og utdanningsmiddel.

Sekretariatet driv fortløpande saksbehandling og det vart i 2021 jobba med å utforme og etablere retningslinjer og rutiner, utforme kvalitetssikringssystem og å følge opp rapporteringssystem for å få betre kontroll over prosjektportefølja. Sekretariatet har koordineringsansvar for møta med AU SO. Etter overflytting til HMN RHF vart det jobba med å konvertere økonomi- og prosjektstyringssystemet frå NTNU til å passe inn i eksisterande system på HMN RHF.

TILDELING AV REGIONALE FORSKNINGSMIDLER, UTDANNINGSMIDLER OG CAG FRA HELSE MIDT-NORGE

Doktorgradsstipend - kjent kandidat

Navn	Prosjekttittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Sweta Pathak	Investigating the causal effects of birthweight, childhood adiposity, and adulthood adiposity on later life health outcomes	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Stine Rasdal Finserås	Early diagnosis of cerebral palsy in high-risk infant follow-up clinics: The role of parental involvement, clinical experts, and machine learning	St. Olavs Hospital, Klinikk for kliniske servicefunksjoner	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Elisabeth Sæther	Physiology-based cord clamping and intact-cord stabilisation in caesarean sections	Helse Møre og Romsdal, Klinikk Ålesund sjukehus	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Ingvild Rønneberg Holte	En randomisert kontrollert studie som utforsker en ny måte å møte pasienter henvist til psykisk helsevern. Effekten av Tidlig avklaringsteam.	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – allmenn, rehabilitering og sikkerhet	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IPH
Maren Lerfald	Activity, blood pressure and cognitive function (APRECO): longitudinal findings from the HUNT study	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Linde Melby	Prediction of patients at high risk for suicidal behavior using supervised machine learning approaches	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – allmenn, rehabilitering og sikkerhet	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Marit Larsen	Proactive vs. standard support of labour – a randomized clinical trial	St. Olavs Hospital, Kvinneklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Mira-Celeste Tilseth	Targeting MYC in lymphoma and myeloma	St. Olavs Hospital, Kreftklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Jørgen Garberg Andvig	Individual and societal impact of new methods in the management of hip fracture patients in Norway (Ortho-REG)	Helse Møre og Romsdal, Klinikk SNR	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Gunn Åshild Botnen	Are adverse childhood experiences and mental distress risk factors for chronic pelvic pain? A prospective population-based study	St. Olavs Hospital, Kvinneklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Henrik Pedersen	Pre-treatment educational interventions in community mental health centres: effects on health outcomes and patients satisfaction with treatment	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – allmenn, rehabilitering og sikkerhet	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IPH

Nina Bang	The neurobiology of violence; towards EEG- and MRI-based biomarkers	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – allmenn, rehabilitering og sikkerhet	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IPH
Anne Engtrø Husby	Childbirth experience and breastfeeding in women with polycystic ovary syndrome – a prospective clinical study	St. Olavs Hospital, Kvinneklubben	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Sølvi Grande Molden	Project 3/7	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – akutt, barn og unge	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Kristin Haugskott Tiller	1. Langtidsutsikter for pasienter med førstegangs hjerneinfarkt behandlet i Midt-norske slagenheter: En kohortstudie med 5 års oppfølging	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB
Janne Kristin Hofstad	Pain, function and quality of life after fast track arthroplasty	St. Olavs Hospital, Klinikk for ortopedi, revmatologi og hudsykdommer	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Aleksi Matias Huuha	Molecular secrets of fitness - to prevent, diagnose, and treat Alzheimer's disease	St. Olavs Hospital, Nevrokliniken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB

Doktorgradsstipend - ukjent kandidat

Navn	Prosjekttittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Mariela Loreto Lara Cabrera	Pre-treatment educational interventions in community mental health centres: effects on health outcomes and economic evaluation of two randomized controlled trials	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – allmenn, rehabilitering og sikkerhet	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IPH
Jahn Frederik Grue	EPIC-TRUST – Echocardiography for Precise Identification of Cardiotoxicity during breast cancer treatment (Technology Revising Ultrasound Solutions for Tomorrow)	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Endre Grøvik	IMAGINE - IMproved diAGnostics of breast cancer using artificial INtelligence	Helse Møre og Romsdal, Klinikk for diagnostikk	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Bjørnar Grenne	Automated measurements of left ventricular function based on strain echocardiography and artificial intelligence in patients with heart disease	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Ruth Catharina de Lange Davies	Stratification of cancer patients for ultrasound-mediated chemotherapy	St. Olavs Hospital, Kreftklinikken	NTNU, Fakultet for naturvitenskap (NV)

Håvard Kallestad	Chronotherapy for patients with a depressive episode in a public outpatient mental health care clinic in Norway: A randomized controlled trial.	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – allmenn, rehabilitering og sikkerhet	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IPH
Kristine Pape	Born preterm: health care needs in childhood. What can health care service use tell us about health and morbidity, and do the services work as intended?	St. Olavs Hospital, Barne- og ungdomsklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Trine Tegdan Moholdt	BEFORE THE BEGINNING: Preconception lifestyle interventions to improve future metabolic health. A randomised controlled trial	St. Olavs Hospital, Kvinneklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Hanne Sorger	Next generation technology for improved lung cancer classification: Artificial intelligence	Helse Nord-Trøndelag, Klinikk for medisin og rehabilitering, Levanger	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Linn Beate Strand	Enhancing healthcare services' capability of understanding and identifying risk of frailty in older adults	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Trond Nordseth	The Injury Prevention and Outcomes after Trauma project (IPOT): Effects of socioeconomic position on the risk of serious injury and later work ability.	St. Olavs Hospital, Klinikk for anestesi og intensivmedisin	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Julie Horn	Women's reproductive health and risk of atrial fibrillation	Helse Nord-Trøndelag, Klinikk for kvinne, barn og familie	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM

Forskerstilling

Navn	Prosjekttittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Chun-Mei Zhao	Treatment of pancreatic cancer: remodelling tumour microenvironment by multi-modal approaches	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Mirta Mittelstedt Leal de Sousa	Brain organoids as a precision medicine approach to identify new prognostic markers and treatment modalities for CLN3 Batten disease	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Atle van Beelen Granlund	Precision medicine in IBD – Genetic determinants of disease heterogeneity	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM

Postdoktorstilling

Navn	Prosjekttittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Fredrik Eikeland Fossan	Model-augmented CT-based diagnostics of coronary artery disease. A next step from invasive to non-invasive assessment	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for ingeniørvitenskap (IV)
Mohammed Sunoqrot	AI-based decision support system for detection and localization of prostate cancer	St. Olavs Hospital, Klinikk for bildediagnostikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Lin Jiang	Investigating causal association between vitamin D and atrial fibrillation: is hypertension a mediator? - Evidence from the Mendelian randomization studies	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Eva Zsuzsanna Hoseth	Aging and somatic comorbidity in mental disorders: from biomarkers to clinical utility	Helse Møre og Romsdal, Klinikk for psykisk helse og rus	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Heidi Brattland	En prospektiv longitudinell studie av dropout og symptomutvikling i tverrfaglig spesialisert behandling av ruslidelser ved bruk av et pasientfeedbacksystem	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – allmenn, rehabilitering og sikkerhet	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Kjersti Westvik-Johari	Health and treatment outcomes after assisted reproductive technology	St. Olavs Hospital, Kvinneklubben	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Jonathan Berg	Generation Iron: Reducing falls with progressive resistance training and novel digital technology in the oldest old	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Oskar Angenete	Optimalisering av bildediagnostikk ved barneleddgikt: Kvalitetsheving og effektivisering av diagnostisk treffsikkerhet basert på data fra NorJIA-studien	St. Olavs Hospital, Klinikk for bildediagnostikk	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk

Innovasjonsstillinger

Navn	Prosjekttittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Mariia Yurchenko	Development of anti-inflammatory peptides-based drugs	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM

Øystein Nytrø	Data-driven decision aids for Child and Adolescent Mental health in the Health Platform	St. Olavs hospital, Klinikk for psykisk helsevern – akutt, barn og unge	NTNU, Fakultet for informasjonsteknologi og elektroteknikk (IE)
---------------	---	---	---

Prosjektmidler

Navn	Prosjektittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Ole Solheim	Midtnorsk hjernesvulstregister og biobank	St. Olavs Hospital, Nevroklinikken	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Geir Slupphaug	Tailored biomaterials with reduced immune responses - proteome profiling of adsorbed blood factors	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Håvard Dalen	TRUST ECHO – Technology Revising Ultrasound SoluTions for ECHOCardiography	St. Olavs Hospital, Klinikk for hjertemedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB
Bård Eirik Kulseng	Ultrasound characterization of nonalcoholic fatty liver disease	St. Olavs Hospital, Kirurgisk klinikk	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Mari Løset	A multi-layered, multi-biobank approach to improve prevention and treatment of psoriasis	St. Olavs Hospital, Klinikk for ortopedi, revmatologi og hudsykdommer	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISM
Chun-Mei Zhao	Treatment of pancreatic cancer: remodelling tumour microenvironment by multi-modal approaches	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Erland Hermansen	Nordsten	Helse Møre og Romsdal, Klinikk Ålesund sjukehus	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Kathrine Redalen	Biologically adapted image-guided radiotherapy (BIG-ART)	St. Olavs Hospital, Kreftklinikken	NTNU, Fakultet for naturvitenskap (NV)
Tora Bonnevie	Post-COVID memory function and medial temporal lobe pathology	St. Olavs Hospital, Nevroklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB
Mats Peder Mosti	Aerobic exercise for cognitive functioning in patients with substance use disorder: a randomized controlled trial	St. Olavs Hospital, Klinikk for rus- og avhengighetsmedisin	Samme som søkerinstitusjon - Klinikk
Torunn Bruland	Intestinal epithelial cells: Central Coordinators in Inflammatory Bowel Disease and Targets for Treatment	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM

Morten Beck Rye	Robust prostate cancer diagnosis with PRECAST – New clinical opportunities.	St. Olavs Hospital, Kirurgisk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Nils Kristian Skjærvold	Kontinuerlig Sengepostmonitorering	St. Olavs Hospital, Klinikk for anestesi og intensivmedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB

Utenlandsstipend (ikke inkludert i stillinger)

Navn	Prosjekttittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Odrun Arna Gederaas	Glioma studies in vivo – Theranostic PET technology	St. Olavs Hospital, Klinikk for bildediagnostikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Niruja Sivakumar	A novel, multifunctional target in tuberculosis drug discovery	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Clara Andersson-Rusch	Activating ALK2 in multiple myeloma	St. Olavs Hospital, Medisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Linda Fordal	Prolonged postconcussion symptoms and posttraumatic headache: a research stay at Harvard Medical School	St. Olavs Hospital, Klinikk for fysikalsk medisin og rehabilitering	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, INB
Anders Dahlen Forsmo Lauvsnes	Predicting relapse in substance use disorders using machine learning approach to analyze mobile sensing of neurocognitive functioning	St. Olavs Hospital, Klinikk for rus- og avhengighetsmedisin	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IPH
Robin Mjelle	Immune cell profiling of metastatic colorectal cancer by single cell sequencing	St. Olavs Hospital, Kreftklinikken	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM

Utdanningsmidler

Navn	Prosjekttittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Ellen Berg	Profesjonsrelevant IKT - undervisning for bioingeniørstudenter	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk
Wenche Wannebo	DiSaP Digital Samhandling i Praksisstudier: Digital veilederutdanning og elektronisk studentvurdering	Helse Nord-Trøndelag	Nord universitet, Fakultet for sykepleie og helsevitenskap.

CAG (Clinical Academic Groups)

Navn	Prosjekttittel	Søkerinstitusjon	Vertsinstitusjon
Rune Østern, Barbara Von Loon	CAG for Rare Genetic Diseases	St. Olavs Hospital, Laboratoriemedisinsk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, IKOM
Helena Bertilson, Tone Bathen	ProstateCAG - Standardizing prostate cancer care: An integrated network for patient management and reserach	St. Olavs Hospital, Kirurgisk klinikk	NTNU, Fakultet for medisin og helsevitenskap, ISB