



Foto: Bjørn-Kåre Iversen

FORSKNING OG FAGLIG UTVIKLINGSARBEID

Det helsevitenskapelige fakultet skal ved å organisere forskningsvirksomheten i forskningsgrupper, optimalisere rammebetingelsene, utnytte komparative fortrinn og i samarbeid med lokale, regionale, nasjonale og internasjonale aktører drive forskning og fagutvikling med nødvendig bredde og av høy kvalitet. Fakultetet har et særlig ansvar for å drive grunnforskning innen alle fakultetets fagområder.

Mål for forskning og fagutvikling 2010-2013

1. Øke kunnskapsproduksjonen innen alle fakultetets fagområder gjennom å

- organisere forskningsvirksomheten i robuste, dynamiske og tematiske forskningsgrupper
- konsolidere og videreutvikle felles infrastruktur for teknologiplattformer, helseregistre (Tromsundersøkelsen/kvalitetsregistre), Forskningsposten og biobank som skal yte sørvis til forskerne ved fakultetet
- orientere forskningen mot eksterne finansieringskilder
- ta ut synergieffekter gjennom økt og tettere samarbeid med lokale aktører (andre fakultet ved UiT og Universitetssykehuset Nord-Norge), regionale aktører (Helse Nord og kommunehelsetjenesten), nasjonale og internasjonale samarbeidspartnere
- øke antall postdoktorstillinger
- videreutvikle et rasjonelt og kvalifisert forskningsadministrativt støtteapparat på institutt- og fakultetsnivå
- etablere karriereplaner for særlig talentfulle yngre forskere i midlertidige stillinger
- gi strategisk støtte til forskere i etableringsfasen
- stimulere til økt vitenskapelig produksjon ved å etablere forskningspriser til forskere med høy forskningsproduksjon og solid kvalitet

2. Utvikle slagkraftige forskningsmiljøer som hevder seg internasjonalt ved å

- samarbeide med Helse Nord om å bidra med toppforskningstil midler til helse relaterte miljø i regionen for å øke konkurransepotensialet på den nasjonale (f.eks. YFF, SFF) og internasjonale arena (f.eks. EU og NIH)
- sette av strategiske midler for etablering av internasjonale forskningsnettverk og til produksjon av prosjektsøknader for den internasjonale arena (som f.eks. EU og NIH)

3. Videreutvikle ordninger for rekruttering av kandidater til forskning, fremme forskerutdanning av internasjonal kvalitet og øke antall uteksaminerte ph.d.-kandidater ved å

- videreutvikle fakultetets egne ordninger for rekruttering av kandidater til forskning og legge til rette for deres videre karriereløp
- gjennom incentivordninger etablere komplementære doktorgradsemner av høy kvalitet innenfor alle studieretninger ved forskerutdanningen
- forbedre veilederkompetansen blant fakultetets ansatte
- utvikle forskerutdanningen innen sentrale helseområder ved fakultetet som organiseres i forskerskolelignende strukturer og som gjennom internasjonal tilknytning vil kunne rekruttere eksterne ph.d.-studenter

4. Bidra til at Det helsevitenskapelige fakultet blir nasjonalt ledende på praksisnær forskning ved å

- stimulere til økt forskningsfokus på samhandling mellom helseprofesjonene
- drive pasientnær forskning for å bedre kvaliteten i profesjonsutøvelse samt optimalisere pasientforløp til nytte for pasienter/klienter, pårørende, profesjonsutøvere og helsevesenet som system

5. Stimulere alle vitenskapelig ansatte til å publisere resultatene av sin forskning og sitt utviklingsarbeid ved å

- organisere virksomheten i forskningsgrupper som skal fremme samhandling og synergier i forskningsproduksjon
- stille krav om jevn publisering av forsknings- og utviklingsarbeid for å kvalifisere til forskningstermin
- stimulere til publisering av faglig utviklingsarbeid i egne og strategisk relevante kanaler

6. Fremme innovasjon og næringsutvikling ved å

- videreutvikle støtteapparat med kompetanse innen IPR/innovasjon i samarbeid med universitetet sentralt (TTO Nord) og andre samarbeidspartnere
- utvikle incentivordninger som skal stimulere forskere til å vurdere sin forskning i et kommersielt/anvendt perspektiv
- stimulere til næringsrettet forskning og kommersialisering innenfor enkelte av fakultetets fagområder for å generere inntekter til UiT og det øvrige samfunn

7. Stimulere til forskning innenfor enkelte fagområder med politiske føringer og/eller spesielle geografiske fortrinn

- marin bioprospektering
- helse i et nordområdeperspektiv
- translasjonsforskning
- forskning med basis i Tromsøundersøkelsen

