

Fundingstrategi for det Sundhedsvidenskabelige Fakultet på Aalborg Universitet

Indledning:

Etablering af en fundingstrategi for det Sundhedsvidenskabelige Fakultet tager udgangspunkt i AAU's overordnede vision om: at **"AAU skal være internationalt anerkendt for fremragende, løsningsorienteret forskning"** I lyset heraf er der udarbejdet en delstrategi som understøtter hovedstrategien omkring ekstern finansiering.

Styrkelse af forskning på SUND kræver både nationalt og internationalt samarbejde/engagement, og det er nødvendigt, at fakultetets forskere ser sig selv i en kontekst, hvortil finansiering af forskning gennem eksterne bevillinger er en forudsætning.

Det er derfor af afgørende betydning, at hjemtagning af eksterne bevillinger øges. Dette vil kræve en styrket indsats fra fakultet og institutter, således at forskningsmiljøerne kan stå stærkt rustet til disse udfordringer, hvor kvalitet, stærke forskningsmiljøer, og tværfagligt samarbejde bliver nøgleparametre for succes.

Mission for hjemtag af eksterne bevillinger:

Det Sundhedsvidenskabelige Fakultetets vil stå styrket i konkurrencen om at øge hjemtaget af eksterne midler til forskning ved at udnytte det eksisterende forskningspotentiale og samtidigt have fokus på at udvikle og tiltrække talenter. Det er Fakultets mission, at skabe forskning for sundhed, velfærd, og uddannelse.

Vision:

Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet vil være kendt som en konkurrencedygtig og attraktiv samarbejdspartner, der forskningsmæssigt arbejder både i højden og bredden, og som evner at tiltrække både offentlige og private forskningsmidler.

Mål:

Der er fokus på kvalitet og rammer for, at god forskning omsættes til nye forskningstiltag og dermed nye bevillinger, specielt indenfor områder hvor fakultetet traditionelt står stærkt nationalt og internationalt. Derudover udgør fakultetets samarbejde med universitetshospitalet et potentiale for at udvikle nye, tværgående forskningsfelter, til gavn for det omkringliggende samfund.

Strategi:

Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet blev indtil 1/1 2013 tegnet af Institut for Medicin og Sundhedsteknologi (HST), men i 2013 udvidet med Kliniske institut. Klinisk Institut er tæt integreret med, og fysisk beliggende på Aalborg Universitetshospital og har endvidere en afdeling på campus i Sydhavnen i København.

Det veletablerede HST har indenfor de sidste 3 år i perioden 2012 – 2015 oplevet en kraftig vækst i ekstern omsætning i forbindelse med hjemtag af eksterne midler svarende til 43 %, og forventning er, at der fremadrettet bliver fokus på konsolidering og en fortsat jævn vækst frem til 2023. Ekstern forskning udgør mellem 1/4 og 1/3 af den samlede omsætning på HST hvis vækst i medarbejderantal gennem de seneste 10 år væsentligst har været drevet af udvikling og drift af de nye uddannelser, idræt, medicin og FSV. Ikke desto

mindre er HST's forskere er stadig blandt de mest producerende af videnskabelige artikler på AAU målt pr. årsværk ligesom det er lykkedes at tiltrække meget prestigefyldte bevillinger herunder et grundforskningscenter. Samtidigt er det lykkedes HST at være stærk på innovationssiden, hvor HST udgør et af de mest aktive miljøer på AAU.

Nedenfor er vist den forventede årlige eksterne omsætning med en årlig vækstrate på 4%. Generelt forventes den relative andel af eksterne midler således at stige for at kunne opretholde nuværende aktivitetsniveau.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Tilskudsfinansieret aktivitet HST								
t.kr.	48.900	46.200	54.900	59.200	62.200	58.500	60.300	62.700

Derudover er forventningen, at der kommer enkeltstående store bevillinger i perioden indenfor satsningsområder på HST som ikke er medtaget i ovenstående.

Forudsætningerne for prognosen for omsætningen på HST:

- Fastholde internationale styrkepositioner indenfor bla. Smerteforskning og Neurorehabilitering
- Opdyrkning af vækstpotentialerne indenfor f.eks. Molekylær Medicin og Telemedicin
- Sikre alle øvrige miljøer er stærke og konkurrencedygtige (herunder gode forhold for vækstlaget, fx junior lektorer)
- Søge nye alliancer internt på Sund og eksternt

På Klinisk Institut, arbejdes der som nyetableret institut ud fra en positiv vækststrategi, der forudser en stigning i omsætning fra eksterne midler i perioden fra 2016 til 2023 på op imod 50%. Nedenfor er vist den forventede årlige omsætning, hvori det bemærkes at midler fra Regionen er medtaget:

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Tilskudsfinansieret aktivitet t.kr.	11.965	16.236	16.962	17.693	18.156	19.164	19.715	19.891
Region Nordjylland	18.093	19.428	20.763	22.098	23.433	24.768	25.658	25.658
<u>Total t.kr.</u>	<u>30.058</u>	<u>35.664</u>	<u>37.725</u>	<u>39.791</u>	<u>41.589</u>	<u>43.932</u>	<u>45.373</u>	<u>45.549</u>

Klinisk Institut fokuserer strategisk på begrebet "Precision Medicine", samt på RNA Medicine.

Samlet set vil forventningerne i nærværende strategi betyde, at forretningsplanens forudsætning om en årlig omsætning på 100 mio. i 2023 imødekommes. Dertil kommer at strategien bygger på et skøn af væksten på de to institutter, hvor der i omsætningstallene end ikke er medregnet enkeltstående store centerbevillinger, hvilket må forventes også i de kommende år at blive tildelt Aalborg Universitet.