

Til medlemmer og varamedlemmer av styret for Institutt for teoretisk astrofysikk

Dato: 30. oktober 2023
Vår ref.: 2008/8488

Referat fra Styremøte på Institutt for teoretisk astrofysikk, tirsdag 19. september, kl. 10.00-12.00, på rom 303

Deltakere: Per B. Lilje, Mats Carlsson, Luc Rouppe van der Voort, Duncan Watts, Benedikte F. Karlsen, Hans A. Winther, Ingunn K. Wehus (kom under sak 2) og Christoph Blomsen (kom under sak 1). Kristine Aall S. Knudsen var sekretær.

Saksliste

V-Sak 18/23 Godkjenning av innkalling og av referat fra møte juni 2023

- Innkalling og saksliste godkjent
- Referat fra forrige møte godkjent

O-Sak 19/23 Økonomi

- 2. tertial oppdatering

Per B. Lilje orienterte om 2. tertial rapportering som har med langtidsprognose. Prognose for basisvirksomheten resten av året: Inkludert i prognosen er lønnsoppgjøret.

Isolert i 2023 går vi etter 2 tertial med 2,3 MKr i underforbruk. Dette er pga. forsinkede innbetalinger fra flere prosjekter.

D-Sak 20/23 Økonomien fremover: Hva bør vi gjøre for å tilpasse oss?

Færre eksternt finansierte prosjekter og lavere bevilgning gir meget trang økonomi.

Bemanningsplan: Per Lilje presenterte bemanningsplanene for ITA.

Frikjøp fra Ingunns og Hans Kristians EU-prosjekter må rettes (har sendt mail til Marianne Afdal og bedt om oppdaterte tall).

Fakultetets simulering viser at vi med de store innsparinger vi har iverksatt ikke vil øke vår akkumulerte overforbruk vesentlig i perioden 2024 – 2027, men at det i den



perioden vil ligge omtrent konstant på 10 – 15 MKr. Fra 2028 ser økonomien ut til å bli veldig forverret og dette er sammenfallende med avslutning av RoCS.

Den økonomiske langtidsprognosen er per i dag at slik at ITA ikke kan ha økonomisk rom for nye ansettelser av faste vitenskapelige stillinger på basis før 2040. Dette er uholdbart.

Utfordring for ITA:

- anses av fakultetet å være et tørt (krever ikke vesentlig eksperimentell undervisnings- og forskningsinfrastruktur) fag, noe som gir en lavere bevilgning for blant annet KD-stipendiater.
- fikk i 2023 hverken AVIT eller HUB-Node. Fra 2024 vil AVIT endres slik at IT infrastruktur/IT-enheter kan søkes med min. 2 MKr
- RoCS slutt fra november 2027
- sykefravær fra dag 1 skal kunne forlenge ansettelsesperioden for postdoktorer og stipendiater, dette må finansieres av basis
- redusert bevilgning fra departementet fra 2022 og økte utgifter til varme fra 2023

ITA har allerede innført mange sparetiltak, som ble gjennomgått. Det er utfordrende å se flere. Det er konsensus om at vi må søke å øke inntjening i henhold til fakultetets fordelingsmodell ved å tiltrekke flere studenter, om mulig ved et nytt «allmenn-emne», og ved å søke å få bedre gjennomslag på EU-søknader. Det er samtidig svært viktig å øke antall innvilgede søknader om ekstern finansiering generelt, som gir nettobidrag, spesielt ved Leiested, og også overhead og eksterne frikjøp. Det er derfor viktig at instituttet ser på måter for å lykkes bedre med søknader om eksternfinansierte prosjekter og forbedre inntjeningen til leiested.

Mulige måter å styrke søknadene på kan være:

- Systemer for kollegial støtte til søknader
- Større andel dekningsbidrag fra prosjektene/frikjøp
- Søknadene bør leses med øynene til en referee og de 4 kriteriene. Det er spesielt implementering og organisering som ikke oppnår gode nok resultater på evalueringen i søknader fra ITA.

EU/ERC-øknader:

- I EU/ERC-søknader kan Sigma 2 legges inn som egenandel og ikke som finansiert av prosjektet.

Hva kan gjøres for flere og bedre søknader til EU? Legge til rette for at søknadene skal bli gode og attraktivt å ha prosjekter? Viktig å få inn

administrative ressurser i søknadene. Det er behov for forskningsrådgiver som kan finansieres av og være støtte til prosjektene.

Det ble diskutert hva annet instituttet kan gjøre for å øke inntjeningen sin. Det var et klart ønske fra styret at det ikke skulle kuttes i Ph.d.-stipendiat- og postdoktorstillinger.

Hva annet kan vi tjene penger på:

- Utadrettet virksomhet finnes det noe der?

Leiested:

- Medlemmer av styret ønsker en fremstilling av investeringene i IT fordelt ut i forhold til avskrivning og innbetaling fra prosjektene.
- Betyr høyt beløp leiested at det en ulempe for å få innvilget søknadene?

Nytt kurs på Bachelornivå:

- Det er laget et forslag om nytt kurs med utgangspunkt i «The science of science fiction» av Prof. Hans Kristian Eriksen og Prof Øystein Elgarøy. Undervisningsleder Frode Hansen tar dette videre. Studiedekananen har tidligere vært positiv til dette.

O-Sak 21/23 EVALNAT

Per B. Lilje orienterte om prosessen videre. ITA leverte i desember og januar selvevaluering av forskningsgruppene og instituttet som helhet. Ekspertpanelet for vårt fagområde har skrevet en rapport som er sendt videre til evalueringskomiteen, men denne blir ikke tilgjengelig for oss før våren 2024. Evalueringskomiteen hadde 4. september intervju med 5 representanter for ITA. Dette var i en hyggelig og positiv atmosfære. Pr. 1. mars skal vi motta ekspertpanelets rapport over forskningsgruppene og evalueringskomiteens rapport om instituttet. Det lages også en felles rapport om forskningsmiljøene i Norge.

O-Sak 23/23 Orientering fra RoCS

Mats Carlsson orienterte. Business as usual. Midtveisevalueringen ble avlyst, men RoCS ble forlenget til 10 år. Skal i stedet ha «site» besøk den 26. okt. Hovedtema for besøket vil være planene for de siste 4 åene og hvordan ITA, MN vil ta vare på resultatene fra og virksomhet i senteret.

SST: Det har så langt i 2023 vært 2 perioder med observasjons på SST La Palma: 1 veldig vellykket, 1 ikke så bra. Det er en periode til som vil være i slutten av september.

