



Møteinnkalling

Utvalg: **Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi**
Møtested: UiT campus Harstad
Møtedato: 03.11.2023
Tidspunkt: 12:30-15:45

Eventuelt forfall *som ikke er meldt inn allerede*, bes meldt snarest på e-post til anita.trum@uit.no og arne.smalas@uit.no slik at vara kan kalles inn.



Saksliste

<i>Saksnr</i>	<i>Tittel/beskrivelse</i>	<i>U.off.</i>	<i>Arkivref.</i>
FS 28/23	Godkjenning av møteinnkalling og saksliste		
FS 29/23	Referatsaker til møte 031123		2023/1275
FS 30/23	Budsjettfordeling 2024		2023/2819

Orienteringssaker

OS 9/23	HMS orientering fakultetsstyremøte NT-fak3.11.2023		2016/7391
OS 10/23	Muntlige orienteringer fra dekanen		

FS 28/23 Godkjenning av møteinnkalling og saksliste /

SAKSFRAMLEGG

Til:	Møtedato:	Sak:
Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi	03.11.2023	29/23

Referatsaker til møte 031123 - fakultetsstyret

Innstilling til vedtak:

Fakultetsstyret ved NT-fak tar referatsakene til orientering.

Bakgrunn:

Referatsaker til fakultetsstyret ved NT-fak:

1. Referat fra siste fakultetsstyremøte 210923
2. Referat fra fullmaktssak behandlet av dekanen 131023
3. Referat fra Informasjons- og drøftingsmøte (ID-møte) med fagforeningene på NT-fakultetet ddmmaa

Anita Johansen Trum
førstekonsulent

—
anita.trum@uit.no

Dokumentet er elektronisk godkjent og krever ikke signatur

Møteprotokoll

Utvalg: **Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi**
Møtested: Digitalt møte via Microsoft Teams
Møtedato: 21.09.2023
Tidspunkt: 12:00-15.45

Følgende faste medlemmer møtte:

Navn	Funksjon	Representerer
Jørn Wroldsen	Leder	Ekstern representant
Merete Kristiansen	Nestleder	Ekstern representant
Andreia Plaza-Faverola	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Andre Henriksen	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Koen van Greevenbroek	Medlem	Midlertidig vitenskapelig ansattrepr.
Tine Hågensen	Medlem	Tekn-admin. ansattrepresentant
Kai Mortensen	Medlem	Tekn-admin. ansattrepresentant
Anders Schomacker	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Jana Jágerská	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Lukas Voldset	Medlem	Studentrepresentant
Hugo Sæther	Medlem	Studentrepresentant

Følgende medlemmer hadde meldt forfall:

Navn		
Bjørn-Tore Esjeholm	Medlem	Prodekan IVT

Følgende faste observatør møtte:

Navn		Representerer
Hilja Lisa Huru	Prodekan utdanning	Arbeidsgiverrepresentant

Fra administrasjonen møtte:

Navn	Stilling
Arne Smalås	Dekan – sekretær for styret
Kurt Egil Hemmingsen	Fungerende fakultetsdirektør og leder av seksjon for økonomi

Merknader

Ingen

Saksliste

<i>Saksnr</i>	<i>Tittel/beskrivelse</i>	<i>U.off.</i>	<i>Arkivref.</i>
FS 18/23	Godkjenning av møteinnkalling og saksliste		
FS 19/23	Referatsaker til møte 210923 - fakultetsstyret		2023/1275
FS 20/23	Grunnforskningsprisen ved NT-fak justering av statutter		2023/41626
FS 21/23	Oppfølging av utdanningsmeldingen 2022 ved NT-fak		2021/5088
FS 22/23	Studieprogramportefølje - fastsetting av opptaksrammer og kontroll av akkrediteringskravene ved NT-fak for studieåret 2024/2025		2023/5571
FS 23/23	Endring av navn for studieretningen Helseteknologi i 5-årig master i teknologi/sivilingeniør i informatikk (IMAT-INF)		2022/5096
FS 24/23	Fornyelse av studie- og emneporteføljen - høring ved UiT		2023/3308
FS 25/23	Preliminær økonomirapport 2.tertial 2023		2023/5489
FS 26/23	Endringer i fordelingsmodellen ved NT-fak		2023/2819

Orienteringssaker

OS 7/23	HMS orientering til fakultetsstyret 210923		2016/7391
OS 8/23	Dekanens muntlige orienteringer		

FS 18/23 Godkjenning av møteinnkalling og saksliste

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

Møteinnkalling ble godkjent uten endringer.

FS 19/23 Referatsaker til møte 210923 - fakultetsstyret 2023/1275

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

Fakultetsstyret ved NT-fak tar referatsakene til orientering.

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

1. *Fakultetsstyret vedtar å ikke lyse ut prisen i år.*
2. *Før eventuell neste utlysing fremmes en sak til fakultetsstyret om justerte statutter.*

FS 21/23 Oppfølging av utdanningsmeldingen 2022 ved NT-fak 2021/5088

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

1. *Fakultetsstyret tar utdanningsmeldingen til orientering.*
2. *Fakultetet følger opp tiltakene i henhold til saksframlegget og vedleggene.*

FS 22/23 Studieprogramportefølje - fastsetting av opptaksrammer og kontroll av akkrediteringskravene ved NT-fak for studieåret 2024/2025 2023/5571

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

Fakultetsstyret ved NT-fak godkjenner følgende i henhold til vedlagte oversikt:

1. *Studieprogram ved NT-fak som skal lyses ut for studieåret 2024/2025*
2. *Opptaksrammer for disse studieprogrammene studieåret 2024/2025*
3. *Adgangsregulering av disse studieprogrammene studieåret 2024/2025*
4. *At akkrediteringskravene for disse studieprogrammene er oppfylt*

FS 23/23 Endring av navn for studieretningen Helseteknologi i 5-årig master i teknologi/sivilingeniør i informatikk (IMAT-INF) 2022/5096

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

- *Fakultetsstyret anbefaler endring av navn på studieretningen «Helseteknologi» til «Medisinsk informatikk» (engelsk: Medical Computer Science) i studieprogrammet Master i teknologi/sivilingeniør i informatikk (IMAT-INF).*
- *Endringen gjøres gjeldende fra og med høsten 2024.*

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

1. *Fakultetsstyret tar orienteringen om prosessen rundt fornyelse av studie- og emneporteføljen ved UiT, og de pågående høringene internt og sentralt, til etterretning.*
2. *På bakgrunn av høringssvarene i den interne høringen ved fakultetet, ber fakultetsstyret dekanen om å vurdere hvordan forslaget til ny modell for oppbygging av studieprogram, og de ulike strategiene vil passe for de ulike studieprogrammene.*
3. *Fakultetsstyret ber dekanen om å utarbeide et tydelig og enhetlig svar på den sentrale høringen på vegne av fakultetet.*

FS 25/23 Prelimenær økonomirapport 2.tertial 2023 2023/5489

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

Fakultetsstyret tar økonomirapporten til orientering.

FS 26/23 Endringer i fordelingsmodellen ved NT-fak 2023/2819

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 21.09.2023

Vedtak

- 1) *Ved behov kan avsetninger ved instituttene trekkes inn og omfordeles mellom enheter ved NT-fak.*
- 2) *Det prosentvise avtaket av resultatmidler fra åpen og lukket ramme økes fra 10% til 25%. Disse midlene øremerkes til strategiske tiltak forankret i års- og langtidsplan, og til styrking av basisfinansieringen.*
- 3) *Ny basisbevilgning skal bestå av fire deler.*
 - a. *Grunnfinansiering 2MNOK per institutt.*
 - b. *Studieplasser utgjør mellom 50-60% av total basisbevilgning.*
 - c. *Størrelseskomponent utgjør mellom 30-40% av total basisbevilgning.*
 - d. *Omstillingskomponent utgjør maksimalt 10% av total basisbevilgning.*
- 4) *Rammetildelinger fra Fond for rekrutteringsstillinger og Fond for strategisk utvikling som tildeles fra universitetsstyret, videreføres direkte til instituttene.*

Orienteringssaker

OS 7/23 HMS orientering fakultetsstyremøte NT-fak 21.9.2023 2016/7391

OS 8/23 Dekanens muntlige orienteringer

- Status UTSA
- «Utdanningspakke Øst-Finnmark» og NT-fak sitt oppdrag der
- Svalbardenergi
- Orientering om fakultetsstyremøtet i Harstad 3. november

Møteprotokoll

Utvalg: **Dekanen på vegne av
Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi**
Møtested: **FULLMAKTSSAK**
Vedtaksdato: **13.10.2023**

Saksliste

<i>Saksnr</i>	<i>Tittel/beskrivelse</i>	<i>U.off.</i>	<i>Arkivref.</i>
FS 27/23	Oppnevning av ny leder av valgstyret ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi		2022/9325

**FS 27/23 Oppnevning av ny leder av valgstyret ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi
(ephorte 2022/9325)**

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 13.10.2023

Vedtak

For perioden 16.10.23-31.08.2026 oppnevnes seniorrådgiver Sten-Are Johansen (representant for teknisk/administrativt tilsatte) til ny leder av valgstyret ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi.

Han erstatter Ingrid Kvist Magnussen som har sluttet i sin stilling.

Møtereferat/-protokoll

Utvalg/Møte i: **ID-møte**
Møteleder/referent: Valentina Burkow Vollan
Møtedato: 20.10.2023
Til stede: Valentina Burkow Vollan, fakultetsdirektør
Tine Margrete Hågensen, HR, kontorsjef IMS
Eva K. Bjørkeng, hovedverneombud
Rita Sørensen, FF
Kristian G. Andersen, Tekna
Ståle Antonsen, NITO

Forfall: Marit Hillestad, NTL
Lisbeth Klausen, Parat
Markus Andreassen Orvik, NTL
Richard Nilsen, NTL

Sak 17/23 Fakultetsstyremøte 21.09.23

Det ble orientert om sakene til fakultetsstyremøte 21.september i forrige ID-møte.

Alle sakene ble vedtatt som innstilt.

Sak 18/23 Fakultetsstyremøte 03.11.23

Det ble orientert om saker som skal behandles i fakultetsstyremøte 3.november.
Møtet avholdes på Campus Harstad.

Saksliste:

- Budsjettfordeling
- Økonomistatus

Orienteringer:

- HMS
- dekanens (muntlig)

Budsjettfordeling 2024 og Økonomistatus

Fordeling av bevilgningen fra KD er vedtatt av universitetsstyret (basert på komponentene åpen ramme, lukket ramme og basisbevilgning).

Denne bevilgningen (280MNOK) skal fordeles på basis av prinsippene i ny fordelingsmodell som ble vedtatt i fakultetsstyret den 21. september.

1. Prosentvist avtak fra resultatmidler økes fra 10% til 25%.
 - a. Skal finansiere strategiske tiltak i årsplan/langtidsplanen (øremerkinger), og
 - b. Til styrking av basisbevilgning
2. Basisbevilgning fordelt på følgende komponenter:
 - a. Grunnfinansiering 2MNOK
 - b. Studieplasser utgjør 50%-60% av total basisbevilgning
 - c. Størrelseskomponent utgjør maksimalt 10% av total basisbevilgning
3. Tildelinger fra Fond for rekrutteringsstillinger og Fond for strategisk utvikling videreføres i sin helhet til instituttene.

Instituttene jobber nå med å kvalitetssikre KD-finansierte studieplasser, som vil være en viktig del av fordelingsmodellen

Økonomistatus per 2. tertial 2023:

Økonomirapporten var til vedtak i fakultetsstyret den 21. september. Dette var en foreløpig rapport, men den endelige og formelle rapporten ble helt lik. Per 2. tertial er det ikke betydelige avvik mellom godkjent budsjett og regnskap. Det er ennå ikke solgt noen fly, som gir forventede inntekter lik 26MNOK for 2023.

HMS

Orientering om sykefraværstallene for 3. kvartal, samt statusoppdatering på HMS handlingsplan for 2023.

Hovedpunkter i HMS-handlingsplan 2023:

1. UiT HMS og sikkerhet - arbeidsgruppe
2. Laboratorier og lab arealer NT-fak - ferdigstille lokale sikkerhetsinstrukser og utvikle sikkerhetsopplæring nivå 2
3. Videreutvikling og revitalisering av rollen som laboratorieansvarlig
4. Lederutvikling og opplæring HMS – primærfokus sikkerhet og psykososialt arbeidsmiljø
5. Arbeidsmiljø og arbeidsklimate undersøkelser (ARK)

Dekanens muntlige orienteringer

Liste er under arbeid.

Sak 19/23 Informasjon fra fagforeningene og hovedverneombud

Hovedverneombud

HVO er medlem i arbeidsgruppen *UiT HMS og sikkerhet* (ref. HMS handlingsplan 2023 til NT-fak.). Arbeidsgruppen har snart ferdigstilt sitt arbeide, og rapport vil overleveres til fakultetet.

Ordning for koordinerende HVO er ikke på plass, det er en vanskelig sak. Ingen nominering som k-HVO er gjennomført, bl.a. for lite frikjøp. Hovedverneombudene lager skriv som skal sendes til fakulteter og ledelse (det er blant annet noen misforståelser). De ber om definisjoner for vernetjenestens rolle, og ønsker blant annet å delta i IDF-møter (nivå1). De har foreløpig ikke blitt inkludert, noe som begrenser muligheten til å medvirke.

Tillitsvalgte

Ståle Antonsen, NITO – arbeid med lønnsforhandlinger pågår.

Rita Sørensen, Forskerforbundet - ansatte ber om hjelp for lønnskrav. Ønskelig at det er 2 tillitsvalgte fra Forskerforbundet. Arbeid pågår for å finne erstatter til forrige representant, gjerne noen i vitenskapelig stilling.

Kristian G. Andersen, Tekna – ikke noe spesifikt å melde.

Sak 20/23 Eventuelt

Nytt saksbehandlings- og arkivsystem – UH-sak

Oppstart av nytt saksbehandlings- og arkivsystem UH-sak er forsinket. Opprinnelig start var tenkt til oktober 2023, men er utsatt til høsten 20234. Ephorte og Topdesk blir bl.a. erstattet. Vil bli opplæring når det nærmer seg skifte.

Arbeidsmiljø og arbeidsklimate undersøkelser - ARK

Utsettes til etter påske 2024.

Informasjonssikkerhet og personvern

Statusrapportering for sikkerhet, beredskap og personvern 2023. Tilsvarende rapportering som i fjor.

Eksportkontroll

Arbeid pågår for å etablere rutiner, samt at det planlegges kartlegging av fagmiljøer som omfattes av eksportkontroll-lov og forskrift. Institutt på NTF og IVT er tenkt som en del av kartleggingen for å danne erfaringsgrunnlag for videre kartlegging ved UiT. Det pågår samarbeider med de andre universitetene og høyskolene. Den administrative linja (nivå1) vil også være sentral i denne kartlegginga

Laboratoriegjennomgang ved UiT

Det er plan om å opprette 2 arbeidsgrupper ved UiT, en kartleggingsgruppe og en prosjektgruppe, for å se på om det er muligheter for noe samordning av laboratorier mellom fakulteter / UMAK. NT-fakultetet vil bli representert i begge gruppene.

Statsbudsjettet

Kort gjennomgang av noen momenter fra statsbudsjettet. Rammebevilgningen for 2024 (4 045 822 KNOK), ingen nye studieplasser til UiT, men opptrapping i medisin fortsetter.

Nytt finansieringssystem med virkning f.o.m. 2025 budsjettet, slik at 2024 blir siste år med gamle satser. Dagens lukket ramme (forskningskategorier) faller bort, dvs. publisering, NFR, EU, øvrig BOA.

Videreføring av følgende indikatorer i åpen ramme: avlagte studiepoeng, avlagte doktorgrader, i tillegg fullføring av studieprogram.

Studiepoengindikator er inndelt i 3 kategorier med tilhørende satser:

1. Humanoria, samfunnsfag og øk-adm. fag: 54 500 kr
2. Realfag, teknologi, helse- og sosial og idrettsfag, lærerutdanning, utøvende kunst og mediefag: 81 800 kr
3. Medisin, odontologi og veterinærmedisin: 190 900 kr

UiT har gjort en simulering, hvis nytt finansieringssystemet hadde blitt innført for 2024 budsjettet, ville virkning for UiT vært: + 1,4MNOK.

Ny budsjett-modell UiT kommer på høring, NT-fak er representert i arbeidsgruppen.

Spørsmål man kan stille er om nytt finansieringssystem skal gjenspeiles i UiTs budsjett-modell?

Skal resultatindikatorer som ikke finnes i nasjonal modell innføres i UiTs budsjett-modell?

Personal

- Ny utfyllende bestemmelse for ansettelse i stillinger som postdoktor, stipendiat og vit.ass.
- Ny revidert særavtale om lønnsvilkår for studieprogramledere, forskningsgruppeledere, faggruppeledere, nestleder og assisterende instituttleder.

SAKSFRAMLEGG

Til:	Møtedato:	Sak:
Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi	03.11.2023	30/23

Budsjettfordeling 2024

Innstilling til vedtak:

Fakultetsstyret godkjenner fordelingen av budsjettrammen for 2024 slik det er presentert i saksfremlegget.

Bakgrunn:

Dekanen legger med dette frem forslag til foreløpig budsjettfordeling for 2024. Forslaget er satt opp med utgangspunkt i fakultetets nye budsjettfordelingsmodell, vedtatt av fakultetsstyret i møte 21. september 2023¹. I tillegg er det tatt høyde for vedtak og føringer fra universitetsstyret og i disponeringsskriv mottatt fra rektor².

Total foreløpig ramme for 2024 vedtatt i universitetsstyret i sak S18/23 er lik 280,075MNOK, mot 299,344MNOK i 2023. Reduksjonen i rammen på til sammen 19,269MNOK skyldes engangskompensasjon for studieplasser i 2023, lik 14,4MNOK. Rammekutt til regjeringens satsninger lik 4,2MNOK, utfasing av utdanningsløftet lik 3,2MNOK og kutt for studieavgift utenfor EØS lik 0,6MNOK. Budsjettene er prisjustert med 3,4%, og dette utgjør en økning i basisbevilgningen lik 6,7MNOK for 2024. I tillegg er det bakt inn priskompensasjon fra RNB 2023 lik 3,8MNOK.

Oppsummert er det et stramt budsjett, hvor det er lite handlingsrom ut over det som er vedtatt i årsplanen.

Forslag til statsbudsjettet for 2024 ble lagt frem for Stortinget 6. oktober. Universitetsstyret vil i etterkant legge frem sitt endelige forslag til budsjett. Det vil kunne komme endringer i budsjettrammen til fakultetet, og fakultetsstyret vil i styremøte 13. desember bli forelagt et endelig forslag til budsjett for 2024, samt langtidsbudsjett for perioden 2025 - 2028. Kunnskapsdepartementet fordelte budsjettrammen til sektoren for 2024 basert på gjeldende budsjettmodell, og det er nå signalisert at ny fordelingsmodell for sektoren vil bli tatt i bruk ved fordelingen av rammen for 2025.

¹ ePhorte 2023/2819-1 Endringer i fordelingsmodellen for NT-fakultetet (FS26/23)

² ePhorte 2021/4386-21 Disponeringsskriv for 2024

Budsjettfordelingen

I denne fordelingssaken skal 280,075MNOK fordeles. I tillegg skal vi fordele midler fra strategisk fond og fond for rekrutteringsstillinger, slik at total ramme til fordeling er 350,866MNOK.

FORDELINGSGRUNNLAG - NT-FAK		1000-NOK
1	Hovedtildeling	280 075
2	Fond for rekrutteringsstillinger - tilsatte i stillinger	61 216
3	Fond for strategisk utvikling	5 467
4	Aurora senter og tematiske satsinger	4 108
Totalt til fordeling		350 866

Åpen ramme:

I åpen ramme inngår avlagte studiepoeng i 60-poengsenheter, antall uteksaminerte kandidater, utvekslingsstudenter og avlagte doktorgrader. Til sammen gir uttellingen fra 2022 en tildeling lik 58,4MNOK. Dette er samlet på nivå med 2023, uten priskorreksjon.

Studiepoengsproduksjon

Utvikling av studiepoeng - målt i 60 studiepoengsekvivalenter (SPE)					
Finanskategori	2018	2019	2020	2021	2022
A	35,58	39,25	49,50	63,42	44,42
B	-	-	-	-	-
C	170,92	133,17	123,71	131,41	130,26
D	214,36	207,12	223,43	331,82	328,33
E	440,30	421,30	438,01	343,59	324,29
F	64,67	64,00	67,95	67,33	58,00
Totale SPE	925,83	864,84	902,60	937,57	885,30

Detaljer i studiepoengproduksjon ligger som vedlegg 1. Korte kommentarer til tallene, reduksjonen i finansieringskategori A er 60-stp.enheter (SPE) fra bachelor i luftfartsfag ved Institutt for teknologi og sikkerhet (ITS), og skyldes kjente forhold. Innenfor øvrige kategorier er det ikke veldig store endringer i produksjonen. Hvis en ser på de instituttvise tallene, så har Institutt for matematikk og statistikk (IMS) en reduksjon på omlag 30SPE, og Institutt for kjemi (IK) har en reduksjon på 10SPE.

Institutt for geovitenskap (IG) har økning på 8SPE, og Institutt for informatikk har økning lik 6SPE.

Utteksling

Utteksling av studenter gir en veldig lav uttelling i finansieringsmodellen, tilsammen 1,2MNOK. Dette er finansiering for 120 inn-/utreisende studenter, og 8 studenter på utreise Erasmus+.

Kandidatproduksjonen

Det var 225 kandidater i 2022 som gir uttelling. Tabellen nedenfor viser fordelingen. Dobbel uttelling gis for våre 5-årige sivilingeniørsprogrammer, ellers enkel uttelling.

	2022										
	Dobbel uttelling				Enkel uttelling						
	A	B	D	E	A	B	C	D	E	F	
Institutt	Totalt	Totalt	Totalt	Totalt	Totalt	Totalt	Totalt	Totalt	Totalt	Totalt	TOTALT
IFT			29				4	0	4		37
IG							7		5		12
IFI			12				13	0	28		53
IK							4		3		7
IMS							5	0	2		7
ITS					15		10	24	34	26	109
TOTALT	0	0	41	0	15	0	43	24	76	26	225

Avlagte doktorgrader

Det er 23 disputaser i 2022, og er en reduksjon på 1 kandidat, se tabell:

AVLAGT DOKTORGRADER					
PRODUKSJON PER INSTITUTT					
Institutt	2018	2019	2020	2021	2022
FELLES	0	0	0	0	0
IFT	6	11	4	11	6
IG	12	6	2	5	6
IFI	0	4	3	2	1
IK	3	2	6	3	4
IMS	1	4	2	2	3
ITS	0	0	1	1	3
Totalt	22	27	18	24	23

Lukket ramme:

Lukket ramme består av uttelling for publiseringspoeng, EU-, NFR- og øvrige BOA-inntekter. Tilsammen gir dette en bevilgning lik 27,2MNOK, og er litt lavere enn 2023.

Publiseringspoeng

Det ble registrert til sammen 470,55 publiseringspoeng i 2022 som gir uttelling i 2024. Dette er en liten økning på til sammen 10,55pp.

VITENSKAPELIG PUBLISERING					
PRODUKSJON PER INSTITUTT					
Institutt	2018	2019	2020	2021	2022
FELLES	8	10	16	13	14,01
IFT	102	116	151	144	134,56
IG	102	86	115	97	107,33
IFI	22	33	45	34	65,39
IK	72	68	98	72	68,83
IMS	42	31	49	45	38,89
ITS	28	44	35	54	41,54
Totalt	376	387	510	460	470,55

Den økonomiske uttellingen ble da 7,8MNOK.

EU-omsetningen

Total EU-omsetning i 2022 var 18,4MNOK. En relativt stor reduksjon fra 2021, men som tabellen viser var 2021 et år med meget høy EU-omsetning. Dette gir til sammen 8,0MNOK i tildeling.

EU					
Omsetning PER INSTITUTT					
Institutt	2018	2019	2020	2021	2022
FELLES	0	0	0	0	18
IFT	5 741	5 005	9 003	16 123	6 673
IG	386	2 310	980	1 170	1 449
IFI	-11	0	10	235	2 124
IK	3 125	2 554	4 778	4 950	4 031
IMS	0	79	1 052	1 541	1 982
ITS	3 373	1 498	-3 285	1 588	2 169
Totalt	12 614	11 446	12 538	25 606	18 446

NFR-omsetningen

Total NFR omsetning var lik 122,5MNOK, og økte med 9MNOK fra 2021. Dette gir en uttelling lik 7,8MNOK i 2024. Tabell viser fordeling

NFR/RFF					
Omsetning PER INSTITUTT					
Institutt	2018	2019	2020	2021	2022
FELLES	1 241	2 860	1 358	-420	94
IFT	78 414	13 818	32 239	47 012	50 523
IG	16 839	26 110	21 165	26 806	15 731
IFI	6 416	7 324	6 852	6 638	7 814
IK	32 932	23 490	33 068	29 364	41 260
IMS	2 591	2 317	2 783	3 010	4 521
ITS	-238	80	829	1 124	2 586
Totalt	138 195	76 000	98 294	113 535	122 529

Øvrig BOA-omsetning

Dette er eksterne prosjektinntekter fra andre finansieringskilder enn EU og NFR. I 2022 var den ganske stor reduksjon i disse inntektene, 24,4MNOK. Til sammen ble NT-fak tildelt 3,7MNOK for 66,8MNOK i ekstern omsetning. For IFI sin del skyldes den negative uttellingen en korreksjon i prosjektrekskap.

ØVRIG BOA					
PRODUKSJON PER INSTITUTT					
Institutt	2018	2019	2020	2021	2022
FELLES	933	908	4 948	4 822	1 538
IFT	16 088	12 368	14 800	28 703	21 958
IG	14 047	8 474	20 377	29 027	27 309
IFI	345	727	1 099	5 012	-1 625
IK	3 736	5 569	2 318	2 926	8 567
IMS	195	198	324	10 817	2 443
ITS	2 035	2 198	8 406	9 941	6 659
Totalt	37 379	30 442	52 272	91 248	66 849

Basisbevilgningen

I vedtak om justeringer i vår interne fordelingsmodell, ble følgende endringer vedtatt.

For det første skulle uttelling fra åpen og lukket ramme, reduseres med 25% for å finansiere årsplantiltak, og en eventuell rest skulle styrke basis. Videre ble det vedtatt basisbevilgningen for instituttene skal bestå av fire deler, en grunnfinansiering, en studieplasskomponent, en størrelseskomponent og en omstillingskomponent.

Årsplantiltakene er budsjettet til 10,75MNOK for 2024, og finansieres i sin helhet fra avtaket fra åpen ramme. Det som blir til rest og styrking av basisbevilgningen utgjør 2,9MNOK og lukket ramme utgjør 6,8MNOK, slik at total styrking av basisbevilgning fra åpen og lukket ramme er lik 9,758MNOK.

Grunnfinansieringen av instituttene er lik 12MNOK, med en tildeling lik 2MNOK per institutt. Når det gjelder de øvrige delene av basisbevilgningen så må den beregnes ut fra en kalkulert rest av budsjettet til fordeling. Den fremkommer slik,

	TOTAL BASISBEVILGNING:	1000NOK		
	Total RAMME fordelingsmodell	280 075		
	- Felleskostnader	-15 885		
	- 85% av internhusleien	-40 421		
	- Fak.adm	-21 903		
	- TGO	-5 200		
	- Åpen ramme, eks UTSA	-55 455		
	- Lukket ramme	-20 407		
a	- Grunnfinans basis	-12 000		
	- UTSA finansiering	-34 461		
	Total basisbevilgning til nøk	74 343		
			<i>Valgt %</i>	<i>Intervall</i>
b	Studieplasskomponent	37 171	50,0 %	[50 - 60%]
c	Størrelseskomponent	29 737	40,0 %	[30 - 40%]
d	Omstillingskomponent	7 434	10,0 %	[0 - 10%]
	Totalt fordelt via modell:	74 343	100 %	

Det er fratrekk for felleskostnader, 85% av internhusleien, fakultetsadministrasjon, TGO, åpen ramme, lukket ramme, UTSA finansieringen og grunnfinansiering instituttene. Dette er en styrking av basisbevilgningen til instituttene og i henhold til den vedtatt fordelingsmodellen.

Det er valgt å gi en 50% andel for studieplasskomponenten, 40% for størrelseskomponenten og 10% for omstillingskomponenten.

Studieplasskomponenten

Denne er beregnet til 37,171MNOK. Den er fordelt til instituttene ut fra antall studieplasser per studieprogram, og utgangspunkt i finansieringskategori per program. Det er brukt satser for studieplasser per finansieringskategori fra blått hefte KD. Det er så gjort en simulering for hvor stor andel av satsen som kan budsjetteres. Dette ga om lag 24% av UiT sats, eller 18% av nasjonal sats.

Oversikt studieprogrammene, men studieplasser og andel per institutt finnes i tabell nedenfor. Det er for noen studieprogrammer satt andeler som summerer seg til 1. Dette er gjort for programmer der instituttene samarbeider om driften. I denne omgangen er Bachelor informatikk i Mo i Rana og Master informatikk i Bodø, samt bachelor i luftfartsfag holdt utenom denne modellen. Informatikkstudiene har øremerket finansiering over fond for strategisk utvikling, mens luftfartsfag har en betydelig underfinansiering. Luftfartsfag følges opp mot universitetsledelsen av institutt og dekan for å finne en permanent løsning på finansieringsspørsmålet.

Program	#år	Kategori	NT-NY	Sum studiepl.	IFT	IG	IFI	IK	IMS	ITS	FAK	TOTAL
BA kjemi	3	E	10	30				1				1
BA informatikk	3	E	60	180			1					1
BA geovitenskap	3	E	40	120		1						1
BA Matematiske realfag	3	E	15	45	0,45			0,1	0,45			1
BA Bærekraftig teknologi- (ingeniør)	3	E	20	60						1		1
BA samfunnsikkerhet og miljø	3	F	45	135						1		1
BA maritim teknologi - Havbruk (Havteknologi, ingeniør)	3	E	20	60						1		1
BA luftfartsfag	3	A	24	0						1		1
BA internasjonal beredskap	3	E	55	165						1		1
BA nautikk - bachelor	3	E	20	60						1		1
BA informatikk Mo i Rana	3	E	0	0			1					1
				0								
5-årig MA Romfysikk	5	D	20	100	1							1
5-årig MA AFM (anvendt fysikk og matematikk)	5	D	20	100	0,6				0,4			1
5-årig MA informatikk - datamaskinsystemer	5	D	20	100			1					1
5-årig MA informatikk- Helseteknologi	5	D	6	30	0,00		1,00					1
5-årig MA informatikk - cybersikkerhet	5	D	20	100			1					1
5-årig MA lektor i realfag	5	D	25	125					1			1
5-årig MA Kunstig intelligens	5	D	20	100	0,3		0,7					1
5-årig MA Fornybar energi	5	D	20	100	0,7		0,15	0,15				1
5-årig master Klima og miljøovervåking	5	D	20	100	0,7	0,3						1
				0								0
MA informatikk Bodø	2	C	0	0			1					1
MA matematikk og statistikk	2	C	10	20					1			1
MA informatikk	2	C	20	40			1					1
MA fysikk	2	C	10	20	1							1
MA molekylærvitenskap	2	C	10	20				1				1
MA geologi	2	C	25	50		1						1
MA TechSafe	2	C	20	40						1		1
MA samfunnsikkerhet og miljø	2	D	25	50						1		1
MA luftfartsvitenskap	2	A	15	30						1		1

Størrelseskomponenten

Denne delen av basis skal finansiere forskningskapasitet, administrativ kapasitet, simulatorer, laboratorier og annen infrastruktur. Denne komponenten er beregnet til 29,737MNOK. For å fordele denne mellom instituttene er det valgt å ta utgangspunkt i stillinger. Tabellen nedenfor viser at det er tatt utgangspunkt i 50% årsverk for førstestillingene som er finansiert i bevilgningsøkonomien. Videre er det beregnet 25% av lektorene. Argumentet er at den øvrige delen av stillingene er finansiert over studieplasskomponenten. Videre er alle ingeniørstillingene tatt inn med lik 100%. I tillegg er ITS kompensert for drift av dyr infrastruktur som skipssimulatorer og simulator med bevegelig bro.

Stillingskode (C)2	IFT	IG	IFI	IK	IMS	ITS	Luftf	Totalsum
Førstestillinger (50%)	13,94	8,50	11,95	5,40	7,65	11,75		59,19
Undervisningsstillinger (25%)	-	0,35	0,65	0,18	0,31	4,37		5,86
Ingeniører (100%)	11,10	7,40	8,65	12,10	-	4,00		43,25
Korreksjon infrastruktur/Simulatorer						5,00		5,00
Totalsum	25,04	16,25	21,25	17,68	7,96	25,12	-	113,29
%-vis andel	22,1 %	14,3 %	18,8 %	15,6 %	7,0 %	22,2 %	0,0 %	100,0 %

Dette er et stillbilde per 1. oktober i år, og vi ser at det er behov for å sette noen regler for hvor ofte denne fordelingsnøkkelen skal justeres, og om det skal innføres ytterligere terskelverdier i forhold til fremtidig vekst.

Omstillingskomponenten

Denne er beregnet til 7,434MNOK, og settes foreløpig av som ufordelt. Denne komponenten skal brukes ved fagstrategiske endringer mellom enhetene. Sett i lys av studieporteføljesaken ved UiT så vurderes det som nødvendig å ha en slik budsjettpost.

Sammendrag av fordelingssaken

	TOTALT	IFT	IG	IFI	IK	IMS	ITS	UTSA	FAKADM	FELLES	TGO	UFORDELT
Åpen ramme:												
Studiepoeng	40 086	5 645	2 853	8 660	2 126	6 887	13 916					
Kandidatmidler	9 354	2 208	442	2 121	256	274	4 053					
Utveksling	1 183	380	252	191	45	180	135					
Disputas	7 787	2 031	2 031	339	1 354	1 016	1 016					
Sum åpen ramme	58 410	10 265	5 578	11 310	3 781	8 356	19 120	0	0	0	0	0
Avtak 25% til basis/årsplan	-2 956	-2 566	-1 395	-2 828	-945	-2 089	-3 883	0		10 750		
Lukket ramme:												
Publiseringspoeng	7 777	2 400	1 761	856	1 215	724	822					
EU	8 002	2 898	629	922	1 750	861	942					
NFR	7 805	3 221	1 003	498	2 630	288	165					
Øvrig BOA	3 625	1 219	1 516	-90	475	136	370					
Sum lukket ramme	27 210	9 738	4 908	2 186	6 071	2 008	2 298	0	0	0	0	0
Avtak 25% til basis/årsplan	-6 802	-2 434	-1 227	-547	-1 518	-502	-575					
Basisbevilgning:												
Grunnfinansiering	129 870	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	34 461	21 903	56 306	5 200	
Studieplasskomponent	37 172	7 076	3 847	9 915	1 377	3 970	10 987					
Størrelseskomponent	29 737	6 571	4 265	5 578	4 639	2 090	6 593					
Omstillingskomponent	7 434											7 434
Sum basisbevilgning	204 213	15 648	10 112	17 492	8 016	8 060	19 580	34 461	21 903	56 306	5 200	7 434
Sum budsjetttramme post-50	280 075	30 649	17 977	27 615	15 405	15 833	36 541	34 461	21 903	67 056	5 200	7 434
Fond for rekrutteringsstillinger	61 216	17 466	8 702	7 507	9 682	4 440	7 712			5 708		
Fond for strategisk utvikling	5 467	445	1 316	3 400					306			
Aurora senter og tematiske satsinger	4 108					4 108						
TOTAL BUDSJETTTRAMME 2024	360 624	53 561	30 617	41 896	27 550	26 972	48 710	34 461	22 209	72 764	5 200	7 434
Tildelt ramme 2023	299 344	32 407	13 249	44 492	10 461	15 274	41 513	39 715	19 003	63 097	4 158	15 975
Endring post-50	-19 269	-1 758	4 728	-16 877	4 944	559	-4 972	-5 254	2 900	3 959	1 042	-8 541

Samlet er post-50 bevilgningen redusert med 19,269MNOK sammenlignet med 2023. Som vi ser er det IFI og ITS som har betydelig lavere tildeling enn for 2023. Tildelingen for 2023 inneholdt en fortsatt opptrapping av studieplasser fra utdanningsløftet, samt at det ble korrigert for en halvårseffekt av oppbyggingen av masterprogrammet i helseteknologi. Til sammen utgjorde dette 14,2MNOK i engangseffekter. IFT fikk tildelt 3,0MNOK, IFI 10,0MNOK, IMS 0,5MNOK og ITS 0,7MNOK. Slik at hvis vi korrigerer for dette så er bildet slik med 5,069MNOK i lavere bevilgning:

	TOTALT	IFT	IG	IFI	IK	IMS	ITS	UTSA	FAKADM	FELLES	TGO	UFORDELT
Korrigert for engangseffekt	-5 069	1 242	4 728	-6 877	4 944	1 059	-4 272	-5 254	2 900	3 959	1 042	-8 541

Det er også fordelt ut bevilgning for rekrutteringsstillinger finansiert fra Fond for rekrutteringsstillinger, til sammen 61,216MNOK. Dette er finansiering for faktisk tilsatte stipendiater og postdoktorer på tildelte hjemmelsnummer fra poolen.

Fond for strategisk utvikling er tatt inn i fordelingssaken med 5,467MNOK, som finansierer følgende tiltak:

- Styrking av utdanning innen geofarar, 1,316MNOK (IG)
- Informatikkutdanningner i Nordland, 3,4MNOK (IFI)
- MNT-studentrekruttering, 0,306MNOK (FAKADM)
- Kunstig intelligens gjennom SFI Virtual Intelligence (SFI VI), 0,445MNOK (IFT)

Finansiering av Aurora senter MASCOT ved IMS, er tildelt 4,108MNOK fra strategisk fond.

Dekanens vurdering

Reduksjon i rammetildeling til fakultetet gir et ytterligere stramt budsjett for 2024. Den nye budsjettmodellen ser etter dekanens mening ut til å fungere i forhold til å gi forutsigbarhet og mer korrekt fordeling av studieplassmidler. Denne komponenten vil også gi forutsigbarhet dersom det blir nødvendig å gjøre endringer i antall og fordeling av studieplasser f.eks. i forbindelse med porteføljegjennomgangen. Fordeling av studieplasser mellom instituttene for fellesprogram er ikke gjort etter noen beregningsmodell, men skjønnsmessig for å synliggjøre at flere institutt bidrar i større eller mindre grad.

Størrelseskomponenten (40%) i fordelingsmodellen er i denne omgang basert på stillinger som i hovedsak er knyttet til forskningsaktiviteten. Komponenter treffer etter dekanens mening bra, men det vil være nødvendig å utrede om denne skal ha en maksimum prosent for et institutt for at ikke budsjettmodellen skal utløse en mulig uønsket vekst i antall førstestillinger.

Insentivene for økt produksjon vil fortsatt etter dekanens mening være god i den nye modellen. Studiepoengskomponenten er fortsatt betydelig og studieplasstildelingen vil over tid måtte justeres dersom opptakstall avviker vesentlig fra måltallene som er satt. Insentiver for forskningsproduksjon vil i denne modellen i hovedsak være fra BOA-bidraget inn i bevilgningsøkonomien. Dette vil også være i tråd med den nye modellen som KD tildeler rammen til institusjonene for budsjettåret 2025, hvor dagens komponenter i lukket ramme blir fjernet.

I henhold til modellen er 10% (7,4 MNOK) satt av til omstillingstiltak som kan bli benyttet til å styrke enkelte fagmiljø/institutt for å kunne gjennomføre endringer som blir nødvendig etter studieporteføljegjennomgangen. Det er videre satt av 10,750 MNOK til strategiske tiltak som vil disponeres henhold til årsplan for 2024.

Arne O. Smalås
dekan

–

Arne.o.smalås@uit.no
77 64 40 00

Kurt Hemmingsen
økonomisjef

–

kurt.hemmingsen@uit.no
77 64 52 05

Dokumentet er elektronisk godkjent og krever ikke signatur

Orienteringssaker

OS 9/23 HMS orientering fakultetsstyremøte NT-fak3.11.2023 2016/7391

ORIENTERINGSSAK

Til:	Møtedato:	Sak:
Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi	03.11.2023	9/23

HMS orientering fakultetsstyremøte NT-fak 3.11.2023

Sykefraværstatistikk NT-fak 3. kvartal 2023

I 3. kvartal 2023 var sykefraværet ved NT-fak 3,4%. Det er en nedgang fra 2. kvartal, og i forhold til 3. kvartal 2022. Samtidig er det en liten økning sammenliknet med fraværet NT-fak har hatt de foregående årene. Endringene skjer primært i forhold til lengre fravær, men også for kortere fravær og egenmelding har det vært en nedgang sammenliknet med 3. kvartal 2022.

Med få unntak har NT-fak lite korttidsfravær og få egenmeldinger. I tilbakemeldingene til enhetene for 3. kvartal har oppfølging av lengre sykemeldinger blitt trukket frem som viktig. Fokus skal da være ivaretagelse, omsorg og vurdering av tilrettelegging.

Statusrapport NT-fak HMS handlingsplan 2023

Se vedlagt handlingsplan

UiT og NT-fak arbeidsgruppe for HMS og sikkerhet

Arbeidsgruppen ble etablert våren 2023. Gruppen har arbeidet svært aktiv og rapport ble ferdigstilt i slutten av oktober. Rapporten presenteres for fakultetsledelsen i november og fakultetsstyret i desember møtet.

Laboratorier og lab arealer NT-fak – ferdigstille NT-fak lokal sikkerhetsinstruks og utvikle sikkerhetsopplæring nivå 2

Arbeidsgruppe etablert i 2022 har videreført sitt arbeid. NT-fak sikkerhetsinstruks blir etablert som en «NT-fak HMS og sikkerhets internettside». Dokument og navnelister som bør eller må skjermes vil bli adgangsbegrenset til et utvalg ansatte. Dette gjelder f.eks. oversikt over hvor fakultetet har lagret farlige stoffer.

Sikkerhetsopplæringen utformes som en quiz. Denne vil kreve at respondenten gjør seg kjent med nettsidene, og forstå sidenes innhold. Før ansatte/studenter får tilgang til laboratorier må de i tillegg delta i en strukturert sikkerhetsomvisning i aktuelle laboratorier.

Det arbeides nå med å fylle nettsidene med innhold ved hjelp av plattformen iKnowBook. Sidene layout utvikles av ITA og vil forhåpentligvis bli ferdig i 2023. Plattform til publisering av quiz er ikke valgt.

Videreutvikling og revitalisering av rollen som laboratorieansvarlig

Rollebeskrivelsen for laboratorieansvarlig ble etablert i 2016. Gjennom møter både med kontorsjefer og instituttledere samt diskusjon med verneombud og ansatt som har lab ansvarlig rolle revideres nå rollebeskrivelsen. Endelig diskusjon og godkjenning planlegges til instituttledermøtet 31. oktober. Det gjenstår primært avklaringer i forhold til myndighet og ressursbruk.

HMS lederopplæring og -utvikling – primærfokus sikkerhet og psykososialt arbeidsmiljø

Punktet har ikke hatt tilstrekkelig fokus i 2023. Dette ble sist etterspurt av verneombud i ledelsens møte med verneombudene i oktober. Fakultetsledelsen ønsker å gjennomføre et HMS leder og verneombuds seminar i løpet av vinteren 2024. Psykososialt arbeidsmiljø vil da bli vektlagt.

ARK – Arbeidsmiljø og arbeidsklimate undersøkelsen

UiT skulle høsten 2023 iverksette fjerde runde med ARK undersøkelsen (prosessen). Som en følge av utfordringer knyttet til planlegging og forberedelser av ARK prosessen ved UiT, er utsendelse av spørreskjema utsatt til april 2024. For mer informasjon om ARK UiT se www.uit.no/project/ark.

Satsingsområdet videreføres i HMS handlingsplan for 2024.

Valentina Burkow Vollan
Fakultetsdirektør

Martin Hermod Petersen
HMS-rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent og krever ikke signatur

Vedlegg

- 1 Sykefraværstatistikk NT-fak 3 kvartal 2023
- 2 NT-fak HMS handlingsplan 2023

Fig 1: Sykefraværsutvikling UiT og NT-fak

Sykefravær som prosent
av mulig dagsverk

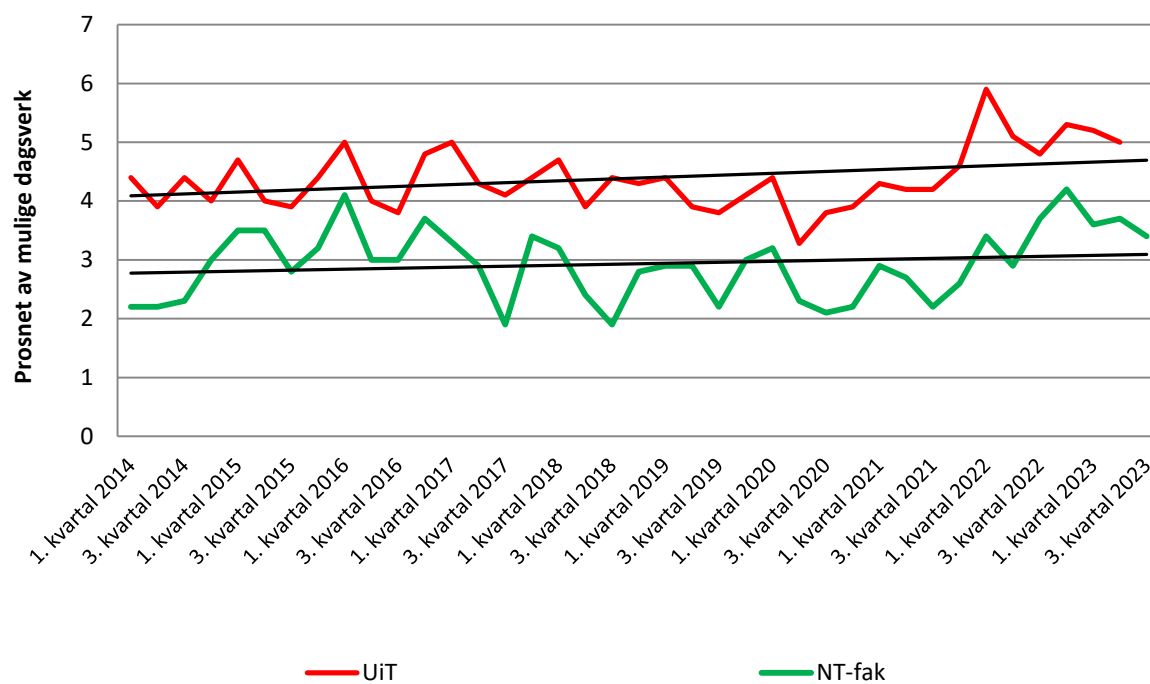


Fig 2: Sykefraværsutvikling enheter UiT
(fravær som prosent av mulige dagsverk)

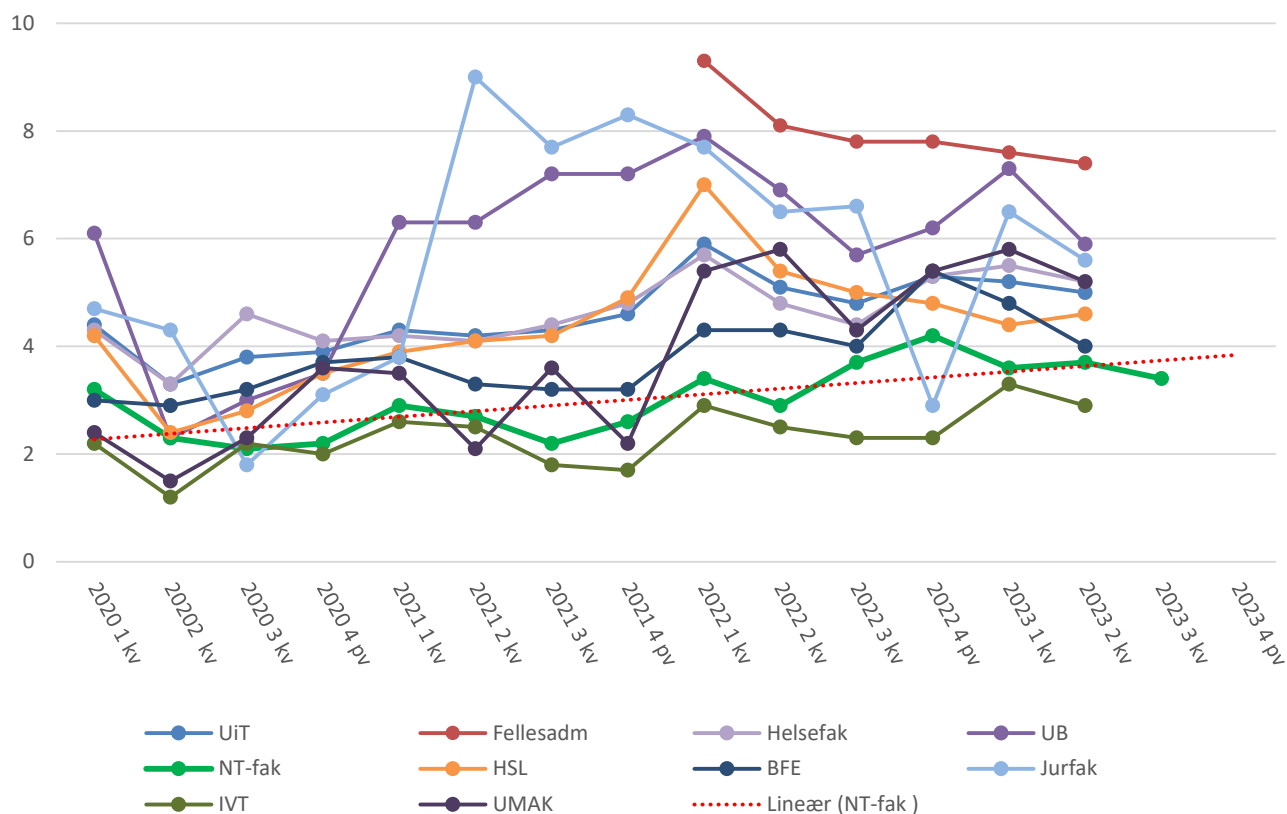


Fig 4: Kvartalsvis sykefraværsutvikling NT-fak - utvikling etter fraværslengde

Sykefravær som prosent av mulig dagsverk

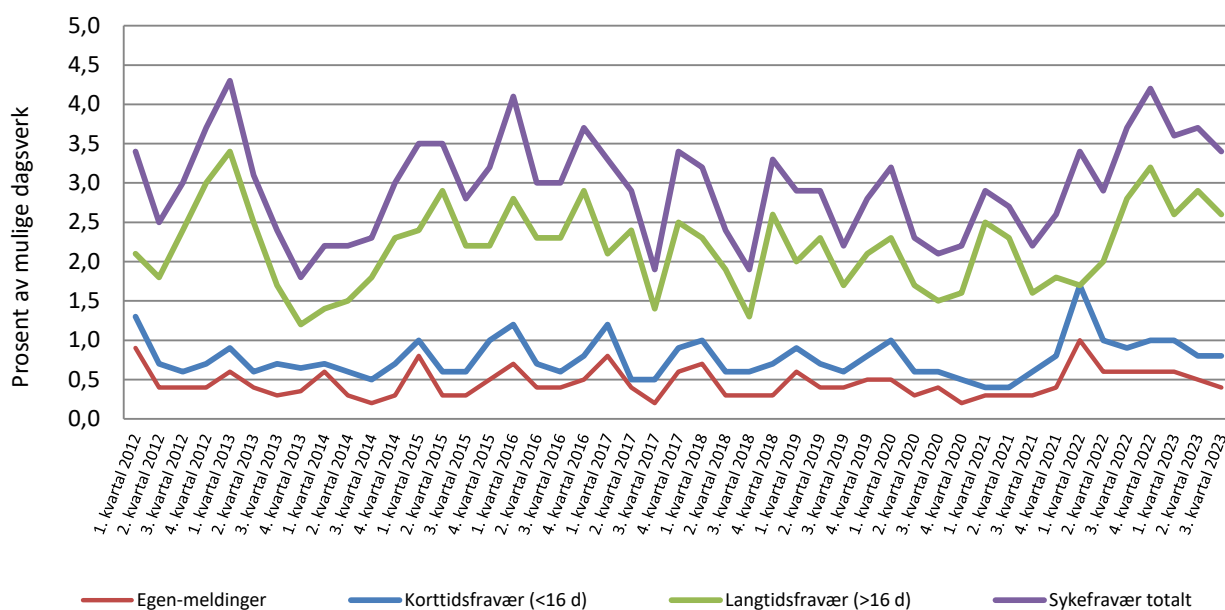
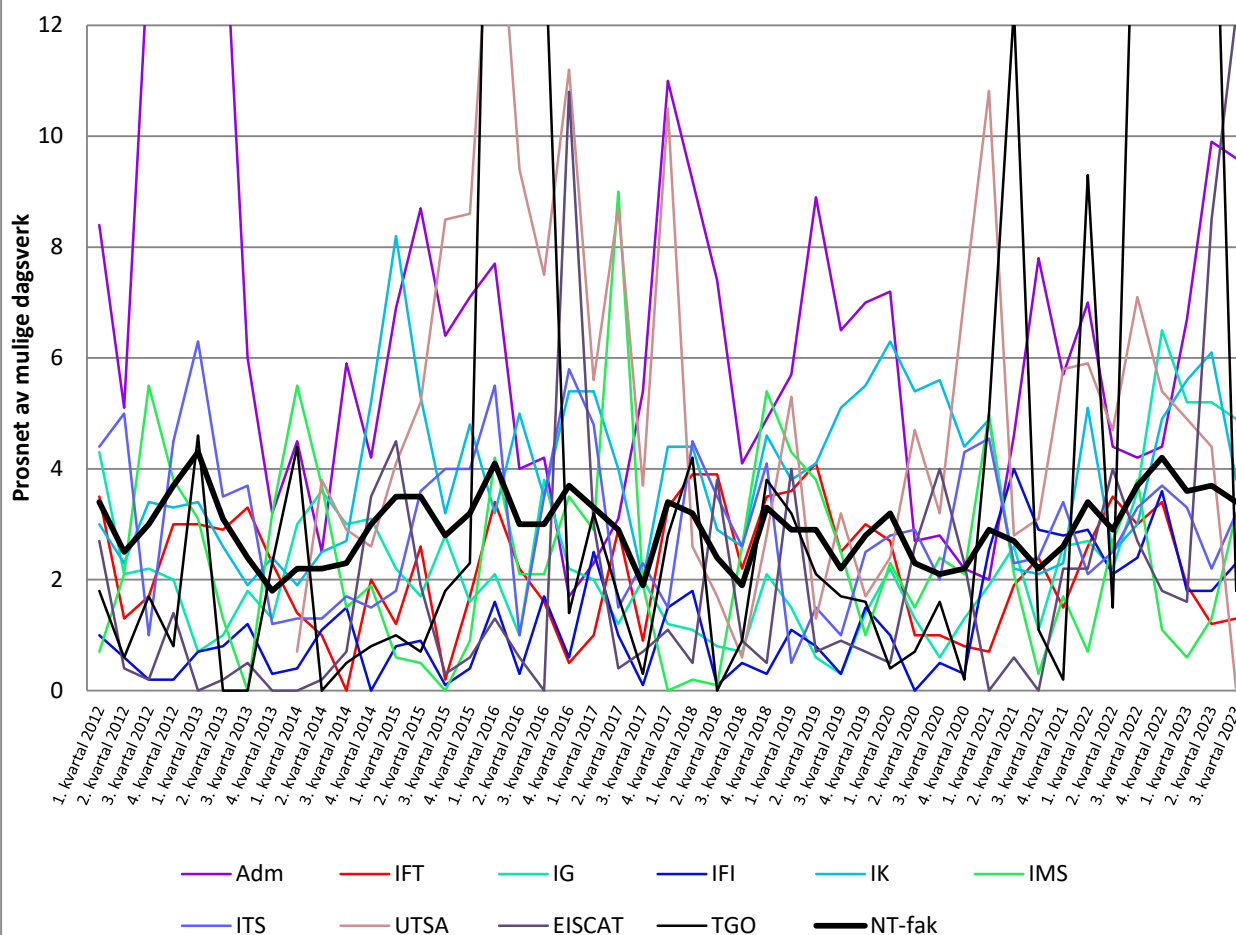


Fig 5: Sykefraværsutvikling NT-fak

Sykefravær som prosent av mulig dagsverk



HMS handlingsplan – NT-fak 2023

Fakultet for naturvitenskap og teknologi har i 2023 følgende HMS satsingsområder:

1. *UiT HMS og sikkerhet - arbeidsgruppe*
2. *Laboratorier og lab arealer NT-fak - ferdigstille lokale sikkerhetsinstrukser og utvikle sikkerhetsopplæring nivå 2*
3. *Videreutvikling og revitalisering av rollen som laboratorieansvarlig*
4. *Lederutvikling og opplæring HMS – primærfokus sikkerhet og psykososialt arbeidsmiljø*
5. *Arbeidsmiljø og arbeidsklima undersøkelser (ARK)*

1. UiT HMS og sikkerhet – arbeidsgruppe

Begrunnelse

Fakultetsledelsen har i løpet av 2022 fått henvendelser fra ansatte og verneombud med tilbakemelding om deler av HMS systemet og kulturen ved fakultetet og UiT som ikke er tilfredsstillende. Eksempel på tema som blir løftet frem er blant annet tilgjengelighet av relevant HMS informasjon og sikkerhetsopplæring.

Det vil være naturlig å se arbeidet i sammenheng med de andre innsatsområdene i handlingsplanen.

For mer detaljert kartlegging av hvilke HMS-områder som bør løftes frem både på fakultets- og universitetsnivå oppnevnes det en arbeidsgruppe ved NT-fak.

Fakultetsledelsen vil videre initiere til samarbeid på tvers av aktuelle fakultet/nivå1 for bidrag og innspill til dette arbeidet.

Ønsket/forventet effekt

Konkret og tydelig tilbakemelding fra ansatte både på fakultets- og universitetsnivå av hvilke HMS-områder som ikke fungerer tilfredsstillende med forslag til hvilke endringer som bør implementeres

Tiltaks beskrivelse	Ansvarlig	Tidsfrist/når
Oppnevne NT-fak arbeidsgruppe og igangsetting av arbeidsgruppens arbeid	HMS-rådgiver og fakultetsdirektør	Oppstart Feb 23 Ferdig juni 23
Initiering til samarbeid på tvers av fakultet/nivå1 for bidrag og innspill til dette arbeidet.	Fakultetsdirektør og HMS-rådgiver	Oppstart Feb 23 Ferdig juni 23
Instituttledere/kontorsjefer ved NT-fak diskuterer arbeidsgruppens anbefaling sammen med fakultetsledelsen	HMS-rådgiver og fakultetsdirektør	Juni 23

2. Laboratorier og lab arealer NT-fak – ferdigstille NT-fak lokal sikkerhetsinstruks og utvikle sikkerhetsopplæring nivå 2

Begrunnelse

UiT har en overordnet obligatorisk sikkerhetsopplæring (nivå 1). Videre må nyansatte, gjesteforskere og studenter gjennomføre lokal sikkerhetsopplæring (nivå 2) før de gis tilgang til å arbeide i våre laboratorier. Det gis ved NT-fak allerede i dag mye lokal sikkerhetsopplæring. Men vi mangler et velfungerende system som sikrer at alle gjennomfører opplæringen, og opplæringens innhold og kvalitet. Vi mangler videre et velfungerende system for dokumentasjon av nivå 2 opplæringen.

<p>Satsingen skal utvikle en sikkerhetsinstruks for fakultetets laboratorier, et nivå 2 sikkerhetskurs med quiz, og en strukturert sikkerhetsomvisning på lab.</p> <p>Arbeidsgruppe for dette utviklingsarbeidet, etablert i 2022 videreføres</p>		
<p>Ønsket/forventet effekt</p> <p>Sikre at alle studenter, ansatte og gjesteforskere ved NT-fak får lokal sikkerhetsopplæring FØR de starter sitt arbeid i et laboratorium. Sikre opplæringens kvalitet og dokumentasjon.</p>		
Tiltaks beskrivelse	Ansvarlig	Tidsfrist/når
Reaktivere arbeidsgruppe	HMS-rådgiver	Jan 2023
Ferdigstille NT-fak lab sikkerhetsinstruks	HMS-rådgiver og arbeidsgruppe	Mars 2023
Utvikle sikkerhetskurs som inkluderer oppgaver/quiz (vurdere om kursene må tilpasse enkelt institutt). Kurset bør enkelt kunne tilpasses behov ved de enkelte institutt/laboratorier	HMS-rådgiver og arbeidsgruppen	April 2023
Utvikle mal for innhold ved strukturert sikkerhetsomvisning i NT-fak laboratorier	HMS-rådgiver og arbeidsgruppen	Mai 2023
Utprøving av instruks, sikkerhetskurs og sikkerhets omvisning i lab	HMS rådgiver og lab ansvarlig	Høsten 2023

3. Videreutvikling og revitalisering av rollen som laboratorieansvarlig

<p>Begrunnelse</p> <p>Ved alle NT-fak laboratorier skal det oppnevnes en laboratorieansvarlig. Fakultetet godkjente i 2016 en funksjonsbeskrivelse for oppgaver og ansvar tildelt laboratorieansvarlig. Rollen har, etter fakultetsledelsen syn, stor betydning for sikkerhet og utvikling i laboratorier. Funksjonen har de siste årene hatt lite fokus og ikke alle laboratorier ved fakultetet har fungerende laboratorieansvarlig. Det er videre usikkerhet ved instituttene med hensyn til hva rollen innebærer og hvilke ansvar og myndighet den er tildelt. Det er behov for revidering av funksjonsbeskrivelsen og reaktivering av rollen</p>		
<p>Ønsket/forventet effekt</p> <p>Mer aktive laboratorieansvarlig med større trygghet og motivasjon i forhold til oppgaver og ansvar. Bedret tilrettelegging for og oppfølging av sikkert arbeid ved NT-fak laboratorier</p>		
Tiltaks beskrivelse	Ansvarlig	Tidsfrist/når
Diskusjon og gjennomgang med kontorsjefer av funksjonsbeskrivelse for laboratorieansvarlig	HMS-rådgiver	Jan- mars 2023
Re-oppnevning av laboratorieansvarlig ved alle NT-fak laboratorier/lab områder	HMS-rådgiver og kontorsjefer	Første halvår 2023
Seminar med fakultetets laboratorieansvarlig med gjennomgang og diskusjon av rolle, oppgaver og ansvar	HMS-rådgiver	Første halvår 2023

4. Lederopplæring og -utvikling HMS – primærfokus sikkerhet og psykososialt arbeidsmiljø

Begrunnelse NT-fak har de siste årene hatt HMS avvik som viser at fakultetet har sikkerhetsutfordring. Avvikene er både i forhold til farlig arbeid og i forhold til psykososialt arbeidsmiljø. For å bygge en sterkere HMS kultur ved fakultetet mener fakultetets ledelsen det er nødvendig med ekstra fokus på området gjennom oppfølging, diskusjon og opplæring av ledere og verneombud.		
Ønsket/forventet effekt Økt bevissthet på sikkerhet og viktighet av gode arbeidsmiljø.		
Tiltaks beskrivelse	Ansvarlig	Tidsfrist/når
½ dags HMS seminar for leder og verneombudsseminar våren 2023 – fokus kan være blant annet på ARK, risikovurdering og ivaretagelse av enkelt ansatte	HMS og personalrådgiver	Vår 2023
HMS, ARK og sikkerhet tema i minimum 4 instituttleder og kontorsjefmøter i løpet av 2023	Prosessveiledere	

5. Arbeidsmiljø og arbeidsklimate undersøkelser (ARK)

Begrunnelse Neste runde ARK igangsettes første kvartal 2023. Arbeidsmiljøkartlegging planlegges utført høsten 2023. To ansatte ved fakultetet oppnevnes som prosessveiledere. Disse skal bistå fakultetets enheter ved gjennomføring av ARK prosessen. Gjennomføring av ARK ved alle NT-fak sine enheter krever betydelig ressursbruk både av ledere og ansatte. Det gir samtidig en god mulighet til diskusjon rundt, og utvikling av, gode og engasjerende arbeidsmiljø.		
Ønsket/forventet effekt Kartlegging, utvikling og forbedring av arbeidsmiljø ved fakultetets enheter.		
Tiltaks beskrivelse	Ansvarlig	Tidsfrist/når
Informasjon til, og opplæring av, fakultetets ledere og verneombud	Prosessveiledere	Mai/juni
Planlegging av ARK prosessen ved de enkelte enheter	Prosessveiledere og enhetsledere	August
Arbeidsmiljøkartlegging ved alle fakultetets enheter (Kiwest spørreskjema)	Prosessveiledere og enhetsledere	Oktober
Vurdering av resultater fra kartleggingen og planlegging av tilbakemeldingsmøter ved alle fakultetets enheter	Prosessveiledere og enhetsledere	Desember

OS 10/23 Muntlige orienteringer fra dekanen /