

MØTEREFERAT/-PROTOKOLLUtvalg/Møte i: **Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi**

Møteleder/referent: Morten Hald / Cecilie Andreassen

Møtedato: 02.02.2017

Til stede: Morten Hald (dekan, fak.adm.)
 Frank Melandsø (IFT)
 Anders Andersen (IFI)
 Valentina Vollan (IK)
 Trygve Johnsen (IMS)
 Yngve Birkelund (IIS)
 Kai Mortensen (IG)
 Alexander Saaby Einshøj (student, B-INF)
 Nikolai Åsen Magnussen (student, IMAT-INF)
 Greta Kristine Johansen (student, IMA-LU8-13)
 Gunnhild Skjold (student, IMA-LU8-13)
 Arvid Aanstad (studiesjef, fak.adm.)
 Cecilie Andreassen (fak.adm.)

Saksliste

<i>Saksnr</i>	<i>Arkivref.</i>	<i>Tittel/beskrivelse</i>
NTF-SU 1-17		Referat- og orienteringssaker:
	2016/2546-8	Referat fra møte 211116 – studieutvalget Arvid Aanstad orienterte om at fakultetsadministrasjonen i møte med studenttillitsvalgte ved NT-fak har gjennomgått prosessen rundt evaluering av ordning for tidligeksamen ved NT-fak, sak NTF-SU 33-16.
	2016/9064-1	Undervisningsterminer for studieåret 2017-2018
	2016/7526-3, 2 og 4	Etiske retningslinjer for rettleiing på bachelor-, master- og ph.d.-nivå er vedtatt av styret Kommentar: Det savnes en oversikt over ansvarsfordelingen mellom faglig og administrativ side i forbindelse med informasjon og distribusjon av etiske retningslinjer for veiledning på bachelor-, master- og ph.d.-nivå ved NT-fak. Fakultetsadministrasjonen vil vurdere dette og melde tilbake til instituttene.

		Oppfølging av sak NTF-SU 21-16 Endring av masteremner i luftfartsfag, punkt 3 i vedtaket: 3. IIS må snarest komme tilbake til fak.adm med en beskrivelse av hva <i>klare kriterier fastsatt av vitenskapelige fagpersoner i luftfart ved IIS</i> vil si, samt et kvalifikasjonsrammeverk som gir rammer for opptak. Navnene med kompetanse på opptakskomiteen/fagpersonene inkludert en administrativt ansatt bes også oversendt. Dette skal legges frem på neste SU-møte som orienteringssak. En rapport må oversendes fakultetsadministrasjonen etter opptaket høsten 2016. En rapport fra IIS vedrørende opptaket 2016 og oppfølging av vedtaket er lagt ved.
	2016/6488-2	Forskrift om kvalitetssikring og kvalitetsutvikling i høyere utdanning og fagskoleutdanning - orientering om endringer og videre oppfølging ved UiT Kommentar: Fakultetet skal se på om gjennomgangen av studieprogram ved fakultetet kan gjøres i forbindelse med gjennomgangen av mastergradsprogramporteføljen.
	2016/3225-4	Respons på ekstern evaluering av sivilingeniørstudiet i romfysikk Kommentar: Under «Prioriterte tiltak» punkt 6 foreslås det å fjerne «Vurdere å» i begynnelsen av setningen.
	2017/540-1	Orientering ny LMS løsning
		Endring av karaktersetting i emnet TEK-3004 Specialization Project with method seminars.
		Morten Hald orienterte: UiT har fått tildelt 40 nye studieplasser til IKT-fag. I den forbindelse har NT-fak hatt møte med rektoratet for å framme ønsket om studieplasser for å kunne realisere studier i helseteknologi innenfor fysikk og informatikk. Det er i tillegg sendt et brev til universitetsledelsen i samråd med de involverte instituttene. Studieplanene for helseteknologi har vært behandlet av SU i tidligere møte, men siden planene er justert er det behov for ny behandling i mars. Det er laget en sak vedrørende studieplassene til fakultetsstyremøtet 7. februar (arkivref.: 2017/862-1). I saken foreslås det at styret ved NT-fak ber universitetsledelsen om at 30 studieplasser tildeles NT-fak til realisering av utdanningene innen helseteknologi. Dersom dette vedtas vil saken fremmes videre til universitetsledelsen.
		Ordinære saker:
NTF-SU 2-17	2016/1472-12	Endringer av emnebeskrivelser i FYS-1001, FYS-3000, FYS-3030 og FYS-8030 ved Institutt for fysikk og teknologi

		Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017: 1. Studieutvalget ved NT-fak godkjenner at emnet FYS-1001 Mekanikk endres i henhold til vedlagte reviderte emnebeskrivelse, som inkluderer endring av innhold og læringsutbytte, for å ta hensyn til utskifting av temaet gass- og væskedynamikk med temaet bølgefysikk. Endringene gjøres gjeldende fra og med høsten 2017. 2. Studieutvalget ved NT-fak godkjenner at emnet FYS-3000 Introduction to satellite and rockets techniques and space instrumentation endres i henhold til vedlagte reviderte emnebeskrivelse, som inkluderer endring av innhold, læringsutbytte, undervisningsmetode og arbeidskrav, for å ta hensyn til potensielt bortfall av finansiering til oppskytnings av studenttrakett som del av kurset. Endringene gjøres gjeldende fra og med høsten 2017. 3. Studieutvalget ved NT-fak godkjenner at emnene FYS-3030 og FYS-8030 Fluid dynamics of atmospheres and oceans endres i henhold til vedlagte reviderte emnebeskrivelser, som inkluderer endring av vurderingsform til «Oral examination counting 100 %» og arbeidskrav til «Access to the final examination requires submission and approval of up to three assignments», samt justering av innhold i sistnevnte emne. Endringene gjøres gjeldende fra og med høsten 2017.
NTF-SU 3-17	2016/9041-3	SAK NTF-SU 3-17 Opprettelse av emnet INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017: 1. Studieutvalget ved NT-fakultetet oppretter INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering som informatikkemne i samsvar med vedlagte emnebeskrivelse. Emnet tilbys første gang høstsemesteret 2017. 2. Fagmiljøene ved IFT, IMS, IG og IK bidrar med relevante øvingsoppgaver som er på nivå med studentenes kompetanse i sitt fag. 3. IFI dekker kostnadene til emnet innen eget budsjett. 4. Hvis de instituttene med sine studieprogram ønsker å legge inn det nye informatikkemnet, som de har etterspurt, inn i studieplanene sine, trengs det kun en melding til SU basert på vedtak på instituttene, og ikke en helt ny sak til SU.
NTF-SU 4-17	2017/182-2	Revidering av fagplaner for bachelor i nautikk (ingeniør) og for bachelor i sikkerhet og miljø (ingeniør) Forslag til vedtak: 1. Studieutvalget ved NT-fakultetet godkjenner reviderte fagplaner for Bachelor i nautikk (ingeniør) og Bachelor i sikkerhet og miljø (ingeniør); med de endringer i emnebeskrivelsene som er gjort. 2. De reviderte fagplanene gjøres gjeldende fra og med studieåret 2017/2018. Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:

		1. Studieutvalget ved NT-fakultetet godkjenner reviderte fagplaner for Bachelor i nautikk (ingeniør) og Bachelor i sikkerhet og miljø (ingeniør); med de endringer i emnebeskrivelsene som er gjort. 2. De reviderte fagplanene gjøres gjeldende fra og med studieåret 2017/2018. 3. Studieutvalget godkjenner opprettelse av emnet Beregningsorientert programmering og statistikk, med egen emnekode. Merknad: Det ble presentert en revidert studieprogramtabell i møtet. Denne legges ved saken i ePhorte. I tillegg har IIS gjort en vurdering av overlapp mellom emner. Denne legges også ved saken i ePhorte, og tas med som orientering til neste SU-møte.
NTF-SU 5-17	2016/1472-13	NTF-SU 5-17 Endringer i studieplan for sivilingeniørstudiet for Energi, klima og miljø Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017: 1. To spesialiseringsemner, GEO-2005 Sedimentgeologi og FYS-2006 Signal processing, flyttes inn i basisblokka, til henholdsvis V2 og H3, for å skape en bedre oppbygging og progresjon i spesialiseringene. 2. Rekkefølgen av emner i de enkelte spesialiseringene i flyttes slik at det oppnås best mulig oppbygging og progresjon i spesialiseringene. 3. Endringene til ingeniørstudiet i EKM blir implementert i studiebeskrivelsen og blir gjort gjeldende fra kull 2016. 4. Hvis IFT ønsker å legge inn det nye informatikkemnet i studieplanen INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering, trengs det kun en melding til SU og ikke en helt ny sak
NTF-SU 6-17	2016/1472-16	NTF-SU 6-17 Endringer i studieplan for sivilingeniørstudiet i romfysikk og oppretting av emne FYS-2019 Sun, planets and Space - an introduction to space physics Forslag til vedtak: 1. Studieutvalget ved NT-fak (SU) anbefaler gjennomføring av endringene i studieplanen til sivilingeniørstudiet i romfysikk, i samsvar med vedlagt studieplan. 2. SU anbefaler oppretting av emnet FYS-2019 Sun, planets and space med oppstart høsten 2017. 3. Hvis IFT ønsker å legge inn det nye informatikkemnet i studieplanen INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering, trengs det kun en melding til SU og ikke en helt ny sak Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:

		1. Studieutvalget ved NT-fak (SU) anbefaler gjennomføring av endringene i studieplanen til sivilingeniørstudiet i romfysikk, i samsvar med vedlagt studieplan. 2. SU anbefaler oppretting av emnet FYS-2019 Sun, planets and space med oppstart høsten 2017. 3. Hvis IFT ønsker å legge inn det nye informatikkemnet i studieplanen INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering, trengs det kun en melding til SU og ikke en helt ny sak 4. SU ber IFT om å komme tilbake med informasjon om avvikling av emnet FYS-1007 i et senere møte, for at den totale emneporteføljen ved instituttet ikke skal øke.
NTF-SU 7-17	2017/573-1	NTF-SU 7-17 Eksterne sensorer ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi for perioden 1.1.2017 - 31.12.2019 til godkjenning i Studieutvalgsmøte 2.2.2107 Forslag til vedtak: <i>Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi godkjenner alle eksterne sensorer slik de framkommer av vedlagte lister fra instituttene for perioden 1.1.2017 – 31.12.2019.</i> Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017: 1. Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi godkjenner alle eksterne sensorer slik de framkommer av vedlagte lister fra instituttene for perioden 1.1.2017 – 31.12.2019. 2. SU gir fakultetsadministrasjonen ansvaret for å sjekke og godkjenne sensorer ved Institutt for geovitenskap, samt å gjøre mindre justeringer i øvrige lister. Det orienteres om dette i neste SU-møte.
NTF-SU 8-17	2016/4442-20	Sak NTF-SU 8-17 Emneevalueringer ved NT-fakultetet i perioden høst 2016 til og med vår 2019 Forslag til vedtak: a) Studieutvalget godkjenner de foreslåtte evalueringsplanene som instituttene har meldt inn for perioden høst 2016 til og med vår 2019. b) Studieutvalget godkjenner forslaget om at ph.d.- emner skal inngå i emneevalueringsplanene. c) Studieutvalget godkjenner forslaget om at alle førsteårsemner som gis på to eller flere program skal evalueres årlig. Disse emnene vil bli lagt inn i en den reviderte evalueringsplanen. Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017: a) Studieutvalget godkjenner de foreslåtte evalueringsplanene som instituttene har meldt inn for perioden høst 2016 til og med vår 2019, med de tillegg og endringer som framkom i møte. b) Studieutvalget godkjenner forslaget om at ph.d.- emner skal inngå i emneevalueringsplanene.

		<i>c) Studieutvalget godkjenner forslaget om at alle førsteårsemner som gis på to eller flere program skal evalueres årlig. Disse emnene vil bli lagt inn i en den reviderte evalueringsplanen.</i>
--	--	---

Cecilie Andreassen
seniorrådgiver

—
cecilie.andreassen@uit.no
77 64 40 04