

Møtereferat/-protokoll

Utvalg/Møte i: **Studieutvalget NT-fak**
Møteleder/referent: Hilja Huru / Hilde Amundsen
Møtedato: Tirsdag 14.06.2022 kl. 1215 – 1400
Til stede: Hilja Huru, prodekan utdanning
Unni Pia Løvhaug, IFT
Edvard Pedersen, IFI
Jan Fuglesteg, IFI
Bjørn Olav Brandsdal, IK
Per Jakobsen, IMS
Trine Lydersen, ITS
Anders Schomacker, IG
Cecilie Andreassen, fak.adm.
Tore Guneriussen, fak.adm.
Anne Marit Wilhelmsen, fak. adm.
Marianne Brekke (deltok for sak NTF-SU 25-22)
Hilde Amundsen, fak.adm.
Mariel Ellingsen Markussen, studentrepresentant
Finn Olav Stokker Sagen, studentrepresentant
Hugo Sæther, studentrepresentant
Stian Solli, studentrepresentant

Forfall:

Saksnr	Arkivref.	Tittel/beskrivelse
NTF-SU 16-22	22/69	Referat- og orienteringssaker
	22/555-3	Orienteringssak: Endring av arbeidskrav KJE-1003
NTF-SU 17-22	22/709-4	Fullmaktssak NTF-SU 17-22 Endring av eksamensform KJE-1001
NTF-SU 18-22	21/340-10	Fullmaktssak NTF-SU 18-22 Annullering av vedtak i SU-sak om målform på eksamen i KJE-1001
NTF-SU 19-22	22/896-5	Fullmaktssak NTF-SU 19-22 Søknad om dispensasjon til å avholde muntlig eksamen med oppmøte i SVF-1203
NTF-SU 21-22	22/2546-2	Fullmaktssak NTF-SU 21-22 Ettergodkjenning av eksamenskommisjoner IFT 2022-06

		Ordinære saker
NTF-SU 24-22	16/1472-76	Sak NTF-SU 24-22 Endringer i studieprogram i Anvendt fysikk og matematikk Enstemmig vedtatt i møte 140622: Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi anbefaler godkjenning av revidert studieplan for Anvendt fysikk og matematikk – master (5-årig), sivilingeniør, med følgende endringer: 1. Studieretningen Jordobservasjon legges ned 2. Studieretningen Fusjonsenergi opprettes 3. Det nye emnet «FYS-XYZ Stochastic modelling and non-linear dynamics» implementeres som valgemne i studieretningene Fusjonsenergi og Vitenskapelige beregninger fra våren 2023 4. Endringen i «MAT-3200 Mathematical Methods» implementeres i studieplanforslaget 5. Emnet “MAT-3203 Analytic and computational methods for applied mathematics 2” erstatter det planlagte emnet “MAT-3xxx Numerical Solution of Differential Equations”.
NTF-SU 25-22	16/1472-77	Sak NTF-SU 25-22 Endringer i studieprogram for Energi, klima og miljø Forslag til vedtak: 1. Studieutvalget anbefaler godkjenning av revidert studieplan for studieprogrammet Energi, klima og miljø – master (5-årig), sivilingeniør, slik den framkommer av vedlegget. 2. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om endring av navn på det reviderte studieprogrammet. Navnet endres til Klima og miljøovervåkning – 5-årig master, sivilingeniør. 3. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Fornybar energi, fusjonsenergi og havbunnsenergi tas ut av studieprogrammet. 4. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Klimadynamikk endres til Atmosfære, hav og klima. 5. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Miljøovervåkning fra satellitt endres til Miljøovervåkning.

		6. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Fossil energi og karbonlagring endres til Karbonlagring. 7. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Marine geofarer endres til Geofarer. 8. Studieutvalget godkjenner forslaget om oppretting av nytt emne FYS-10xx Introduksjon til klima og miljø, med oppstartingen våren 2024. Fullstendig emnebeskrivelse må legges fram for Studieutvalget for endelig godkjenning før emnet skal gå første gang. 9. Studieutvalget godkjenner forslaget om oppretting av nytt emne FYS-20xx General meteorology and oceanography med oppstart våren 2025. 10. Studieutvalget godkjenner forslaget om oppretting av nytt emne GEO-2xxx Co2 lagring i geologiske strukturer med oppstart høsten 2025. Fullstendig emnebeskrivelse må legges fram for Studieutvalget for endelig godkjenning før emnet skal gå første gang. 11. Studieutvalget godkjenner forslaget om oppretting av nytt emne FYS-37xx Project paper with project management (20 stp) med oppstart høsten 2027. Fullstendig emnebeskrivelse må legges fram for Studieutvalget for endelig godkjenning før emnet skal gå første gang. Enstemmig vedtatt i møte 140622: 1. Studieutvalget anbefaler godkjenning av revidert studieplan for studieprogrammet Energi, klima og miljø – master (5-årig), sivilingeniør, slik den framkommer av vedlegget. 2. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om endring av navn på det reviderte studieprogrammet. Navnet endres til Klima og miljøovervåkning – 5-årig master, sivilingeniør. 3. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Fornybar energi, fusjonsenergi og havbunnsenergi tas ut av studieprogrammet. 4. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Klimadynamikk endres til Atmosfære, hav og klima. 5. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Miljøovervåkning fra satellitt endres til Miljøovervåkning.
--	--	---

		6. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Fossil energi og karbonlagring endres til Karbonlagring. 7. Studieutvalget anbefaler godkjenning av forslaget om at spesialiseringen Marine geofarer endres til Geofarer. 8. Studieutvalget godkjenner forslaget om oppretting av nytt emne FYS-10xx Introduksjon til klima og miljø, med oppstart våren 2024. Fullstendig emnebeskrivelse må legges fram for Studieutvalget for endelig godkjenning før emnet skal gå første gang. 9. Studieutvalget godkjenner forslaget om oppretting av nytt emne FYS-20xx General meteorology and oceanography med oppstart våren 2025. Fullstendig emnebeskrivelse må legges fram for Studieutvalget for endelig godkjenning før emnet skal gå første gang. 10. Studieutvalget godkjenner forslaget om oppretting av nytt emne GEO-2xxx Co2 lagring i geologiske strukturer med oppstart høsten 2025. Fullstendig emnebeskrivelse må legges fram for Studieutvalget for endelig godkjenning før emnet skal gå første gang. 11. Studieutvalget godkjenner forslaget om oppretting av nytt emne FYS-37xx Project paper with project management (20 stp) med oppstart høsten 2027. Fullstendig emnebeskrivelse må legges fram for Studieutvalget for endelig godkjenning før emnet skal gå første gang. Studieutvalget ber IFT følge opp kommentarer i saksfremlegget og som fremkom i møtet; bl.a. angående vilkår for bruk av siv.ing.-tittel på vitnemål, og om IG har godkjent opprettingen av GEO-emnet GEO-2xxx Co2 lagring i geologiske strukturer.
NTF-SU 26-22	16/1472-78	Sak NTF-SU 26-22 Opprettelse av nytt studieprogram i Fornybar energi Forslag til vedtak: • Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi anbefaler godkjenning av studieplan og opprettelse av studieprogrammet Fornybar energi – master (5-årig), sivilingeniør. • Studieutvalget godkjenner opprettelse av emnene «FYS-10xx Fornybar energi, bærekraft og

		samfunn, FYS-20xx Vannkraft, FYS-20xx Solar and wind energy systems, FYS-30xx Solar energy materials and modelling, FYS-30xx Energy storage, KJE-20xx Modern bioenergy, KJE-3xxx Industrial bioenergy and biofuel». Fullstendige emnebeskrivelser må legges frem for endelig godkjenning av Studieutvalget før emnene gjennomføres første gang. Enstemmig vedtatt i møte 140622: • Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi anbefaler godkjenning av studieplan og opprettelse av studieprogrammet Fornybar energi – master (5-årig), sivilingeniør. • Studieutvalget godkjenner opprettelse av emnene «FYS-10xx Fornybar energi, bærekraft og samfunn, FYS-20xx Vannkraft, FYS-20xx Solar and wind energy systems, FYS-30xx Solar energy materials and modelling, FYS-30xx Energy storage, KJE-20xx Modern bioenergy, KJE-3xxx Industrial bioenergy and biofuel». Fullstendige emnebeskrivelser må legges frem for endelig godkjenning av Studieutvalget før emnene gjennomføres første gang. • IFT følger opp kommentarer som fremkom i møtet og saksfremlegget, herunder pc-labber og hvordan studieprogrammet kan knyttes opp mot UiT's nye strategi «drivkraft i nord».
NTF-SU 27-22	16/1472-79	Sak NTF-SU 27-22 Oppretting av nytt emne ved institutt for fysikk og teknologi Enstemmig vedtatt i møte 140622: Stodieutvalget godkjenner opprettelse av emnet «FYS-3XYZ//8XYZ Stochastic modelling and non-linear dynamics». Emnet gjennomføres første gang våren 2023.

NTF-SU 28-22	17/5243-18	Sak NTF-SU 28-22 Etablering av studieprogrammet Bachelor i informatikk – Datateknologi (Mo i Rana) Forslag til vedtak: • Studieutvalget ved NT-fak anbefaler godkjenning av studieplan og opprettelse av studieprogrammet Informatikk, Datateknologi – Bachelor. • Studieutvalget godkjenner opprettelse av emnene «INF-1XXX Digitalisering og IT-profesjonalitet» og «INF-1YYY Programvaredesign og innovasjon». Fullstendige emnebeskrivelser må legges frem for endelig godkjenning av Studieutvalget før emnene gjennomføres første gang. • Studieutvalget ved NT-fak ber IFI følge opp eventuelle fak.adm.-kommentarer til studieplan og akkrediteringsskjema før opprettelse fremmes for fakultetsstyret. Enstemmig vedtatt i møte 140622: • Studieutvalget ved NT-fak anbefaler godkjenning av studieplan og opprettelse av studieprogrammet Informatikk, (Datateknologi) Datafag – Bachelor. • Studieutvalget godkjenner opprettelse av emnene «INF-1XXX Digitalisering og IT-profesjonalitet» og «INF-1YYY Programvaredesign og innovasjon». Fullstendige emnebeskrivelser må legges frem for endelig godkjenning av Studieutvalget før emnene gjennomføres første gang. • Studieutvalget ved NT-fak ber IFI følge opp eventuelle fak.adm.-kommentarer til studieplan og akkrediteringsskjema før opprettelse fremmes for fakultetsstyret.
NTF-SU 29-22	22/709-6	Sak NTF-SU 29-22 Endring av eksamensform i KJE-3402 Protein Structure Enstemmig vedtatt i møte 140622: Studieutvalget godkjenner ny eksamensform muntlig eksamen med karakter A-F i KJE-3402 fra våren 2023.
NTF-SU 30-22	22/709-5	Sak NTF-SU 30-22 Endring i studieplan for Master in Molecular Sciences og endring av læringsutbyttebeskrivelser for KJE-3900

		Enstemmig vedtatt i møte 140622: 1. Studieutvalget godkjenner ny studieplan for Master in Molecular Sciences slik den framkommer av vedlegget. Den reviderte planen skal gjelde fra og med høsten 2023. 2. Studieutvalget godkjenner ny emnebeskrivelse for KJE-3900, slik den framkommer av vedlegget. Revidert emnebeskrivelser skal gjelde fra og med høsten 2023.
NTF-SU 31-22	22/5096-1	Sak NTF-SU 31-22 Endring av programnavn på Informatikk – bachelor (B-INF) Enstemmig vedtatt i møte 140622: Stodieutvalget ved NT-fak anbefaler endring av eksisterende programnavn Informatikk – bachelor til Informatikk, Datamaskinsystemer – Bachelor fra og med høsten 2023.
NTF-SU 32-22	21/5462-5	Sak NTF-SU 32-22 Etablering av studieprogrammet Computer Science – master (Bodø) Enstemmig vedtatt i møte 140622: • Studieutvalget ved NT-fak anbefaler godkjenning av studieplan og opprettelse av studieprogrammet Computer Science – master. • Studieutvalget ved NT-fak ber IFI følge opp eventuelle fak.adm. kommentarer i studieplan og akkrediteringsskjema før opprettelse fremmes for fakultetsstyret.
NTF-SU 33-22	20/6973-9	Sak NTF-SU 33-22 Endring av MAT-3200 og opprettelse av MAT-32xx Forslag til vedtak: 1. Studieutvalget godkjenner den reviderte emnebeskrivelsen til MAT-3200 Analytical and computational methods for applied mathematics 1, slik den framkommer av vedlegget. Emnet tilbys i revidert form fra og med høsten 2023. 2. Studieutvalget godkjenner opprettelse av emnet MAT-8200, som er 8000-varianten av MAT-3200 (speilemne), slik det framkommer av vedlagte emnebeskrivelse. Emnet tilbys fra og med høsten 2023.

		3. Studieutvalget godkjenner opprettelse av de nye emnene MAT-3203/8203 Analytical and computational methods for applied mathematics 2 (også speilemner), slik de framgår av vedlagte emnebeskrivelser. Emnene tilbys fra og med våren 2023. 4. Studieutvalget ber om at IMS justerer LUB-ene etter faglig innhold i emnene, og legger de justerte emnebeskrivelsene fram som orientering til neste SU-møte. Enstemmig vedtatt i møte 140622: 1. Studieutvalget godkjenner den reviderte emnebeskrivelsen til MAT-3200 Analytical and computational methods for applied mathematics 1, slik den framkommer av vedlegget. Emnet tilbys i revidert form fra og med høsten 2023. 2. Studieutvalget godkjenner opprettelse av emnet MAT-8200, som er 8000-varianten av MAT-3200 (speilemne), slik det framkommer av vedlagte emnebeskrivelse. Emnet tilbys fra og med høsten 2023. 3. Studieutvalget godkjenner opprettelse av de nye emnene MAT-3203/8203 Analytical and computational methods for applied mathematics 2 (også speilemner), slik de framgår av vedlagte emnebeskrivelser. Emnene tilbys fra og med våren 2023.
NTF-SU 34-22	22/797-5	Sak NTF-SU 34-22 Endringer i emnebeskrivelsen SIK-2503 Miljø og sårbarhet Forslag til vedtak: Studieutvalget godkjenner endringene i emnebeskrivelsen for SIK-2503 Miljø og sårbarhet slik det kommer frem av saksfremlegget og vedlagte emnebeskrivelse. Endringene gjøres gjeldende fra og med vårsemesteret 2023. ITS følger opp eventuelle kommentarer fra fakultetsadministrasjonen og gjør de nødvendige endringer i studieadministrative systemer. Enstemmig vedtatt i møte 140622:

		Studieutvalget godkjenner endringene i emnebeskrivelsen for SIK-2503 Miljø og sårbarhet slik det kommer frem av saksfremlegget og vedlagte emnebeskrivelse. Endringene gjøres gjeldende fra og med vårsemesteret 2023.
--	--	--

Hilde Beate Amundsen
rådgiver

—

hilde.beate.amundsen@uit.no
77 64 41 19