

Møtereferat/-protokoll

Utvalg/Møte i: **Studieutvalget NT-fak**
Møteleder/referent: Hilja Huru / Hilde Amundsen
Møtedato: Mandag 2. desember 2024, klokka 1100 - 1120
Til stede: Hilja Huru, prodekan utdanning
David Micheron, IFT
Andre Henriksen, IFI
Bjørn Olav Brandsdal, IK
Per Kristen Jakobsen, IMS
Trine Lydersen, ITS
Kai Mortensen, vara IG
David Tangen, studentrepresentant
Nea Moltzau, studentrepresentant
Martin Loewe, studentrepresentant
Cecilie Andressen, fak.adm.
Anne Marit Wilhelmsen, fak.adm.
Hilde Amundsen, fak.adm.

Forfall: Anders Schomacker, IG (meldt)
Lovise Lyster, studentrepresentant (ikke meldt)

Saksnr	Arkivref.	Tittel/beskrivelse
NTF-SU 39-24	24/414193-3	Sak NTF-SU 39-24 Studieplan for Anvendt fysikk og matematikk, revidert versjon Forslag til vedtak: - Studieutvalget anbefaler godkjenning av studieplan for studieprogrammet Anvendt fysikk og matematikk, 5-årig sivilingeniørprogram/master, i samsvar med vedlagte studieplan. Den nye studieplanen gjelder fra og med høstsemesteret 2025. - Studieutvalget anbefaler nedlegging av studieretningene «Fusjonsenergi», «Vitenskapelig beregning», «Fotonikk og bildeteknologi» og «Medisinsk teknologi og dataanalyse» i studieprogrammet Anvendt fysikk og matematikk, 5-årig sivilingeniørprogram/master. Studieretningene erstattes av spesialiseringene «Fusjonsenergi», «Klima», «Fotonikk» og «Maskinlæring og medisinsk teknologi».

		3. Studieutvalget godkjenner nedlegging av emnene: a. FYS-1009 Introduksjon til klima og miljøovervåkning legges ned i og med at studieprogrammet for Miljø og klimaovervåkning fases ut. Siste undervisningstermin våren 2025 b. FYS-2020 Radiation Physics, undervist siste gang høsten 2024 c. FYS-3007 Microwave techniques, undervises siste gang vår 2025 d. FYS-3031 Ultrasound imaging techniques, undervist siste gang høst 2021 e. FYS-3024 Medical instrumentation and imaging, undervises siste gang høst 2025 4. Studieutvalget godkjenner at det opprettes et nytt emne, FYS-30xx Radiation and medical imaging systems basert på FYS-2020 Radiation Physics og FYS-3024 Medical instrumentation and imaging. Emnet undervises første gang våren 2026. Endelig emnebeskrivelse legges fram for godkjenning i studieutvalget i god tid før første gjennomføring, innenfor gjeldende frister. Studenter fra tidligere kull som ikke har gjennomført FYS-2020 og FYS-3024 vil få tilbud om det nye emnet. <u>5. Studieutvalget anbefaler godkjenning av studieplan for studieprogrammet Romfysikk, 5-årig sivilingeniørprogram/master, i samsvar med vedlagte studieplan. Den nye studieplanen gjelder fra og med høstsemesteret 2025.</u> 5. Endringer i Studieplan for Romfysikk tas til etterretning. Enstemmig vedtatt i møte 021224: 1. Studieutvalget anbefaler godkjenning av studieplan for studieprogrammet Anvendt fysikk og matematikk, 5-årig sivilingeniørprogram/master, i samsvar med vedlagte studieplan. Den nye studieplanen gjelder fra og med høstsemesteret 2025. 2. Studieutvalget anbefaler nedlegging av studieretningene «Fusjonsenergi», «Vitenskapelig beregning», «Fotonikk og bildeteknologi» og «Medisinsk teknologi og dataanalyse» i studieprogrammet Anvendt fysikk og matematikk, 5-årig sivilingeniørprogram/master. Studieretningene erstattes av spesialiseringene «Fusjonsenergi», «Klima», «Fotonikk» og «Maskinlæring og medisinsk teknologi».
--	--	---

		3. Studieutvalget godkjenner nedlegging av emnene: a. FYS-1009 Introduksjon til klima og miljøovervåkning legges ned i og med at studieprogrammet for Miljø og klimaovervåkning fases ut. Siste undervisningstermin våren 2025 b. FYS-2020 Radiation Physics, undervist siste gang høsten 2024 c. FYS-3007 Microwave techniques, undervises siste gang vår 2025 d. FYS-3031 Ultrasound imaging techniques, undervist siste gang høst 2021 e. FYS-3024 Medical instrumentation and imaging, undervises siste gang høst 2025 4. Studieutvalget godkjenner at det opprettes et nytt emne, FYS-30xx Radiation and medical imaging systems basert på FYS-2020 Radiation Physics og FYS-3024 Medical instrumentation and imaging. Emnet undervises første gang våren 2026. Endelig emnebeskrivelse legges fram for godkjenning i studieutvalget i god tid før første gjennomføring, innenfor gjeldende frister. Studenter fra tidligere kull som ikke har gjennomført FYS-2020 og FYS-3024 vil få tilbud om det nye emnet. 5. Studieutvalget anbefaler godkjenning av godkjenner studieplan for studieprogrammet Romfysikk, 5-årig sivilingeniørprogram/master, i samsvar med vedlagte studieplan. Den nye studieplanen gjelder fra og med høstsemesteret 2025. 6. Instituttet kan justere studieplanene som følge av endringer i emner ved andre institutt, dersom det ikke påvirker læringsutbyttebeskrivelsen. Studieutvalget orienteres ved endringer. (Pkt. 5 endret iht. merknad)
--	--	---

Hilde Beate Amundsen
seniorrådgiver

—

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