



## Fremleggsnotat orienteringssak

Møtesaksnr: O-sak 2  
Møtedato: 27.2.2024  
Notatdato: 13.2.2024  
Arkivsaksnr:

Fra: Senterleder  
Til: Senterstyret

Saksbehandler: Inger-Johanne  
Ullem

## Utvikling av utdanningsvirksomheten ved TIK-senteret

Vi vil i dette notatet orientere styret om senterledelsens arbeid med å utvikle utdanningsvirksomheten ved senteret.

### *Strategiske initiativ bachelor-nivå*

TIKs tverrfaglige forskningsprofil med fokus på spørsmål med stor samfunnsrelevans som bl.a. bærekraft og innovasjon faller godt sammen med universitetsledelsens strategiske initiativ de siste årene med utvikling av sertifikater – valgfrie studietilbud som tillegg i bachelorgrader for alle UiOs studenter. Sertifikatene har gjort det mulig for senteret å utforske studietilbud på bachelornivå i mindre omfang. Det svarer godt til senterleders ambisjoner om å styrke senteret både faglig og – på sikt – økonomisk for på den måten å kunne ekspandere senteret gjennom at senteret kan få flere ben å stå på. De strategiske initiativene er samtidig vesentlige for å framvise TIKs faglige tyngde og ekspertise innenfor forskningsområder mange miljøer nå retter seg inn mot. Det er også vesentlig for å forankre TIK bredt ved UiO.

TIK-senteret gjennomfører nå i vår første gangs undervisning i 5 SP emnet «From science to action: Knowledge and politics for sustainability» som er utviklet til UiOs bærekraftssertifikat. 14 studenter er oppmeldt til undervisning i emnet, 13 til eksamen.

Til dette emnet innvilget UiO:Energi og miljø 100 000 kr. Avhengig av antall studenter som avlegger eksamen vil TIK fra 2027/2028 motta studiepoengsinntekter for emnet.

I tråd med et ønske om å utforske utviklingsmuligheter for utdanningstilbudet til TIK søkte også senteret om å koordinere UiOs innovasjonssertifikat. Søknaden ble innvilget og det er planlagt undervisningsstart for koordineringsemnet høstsemesteret 2024. Utviklingsarbeidet for dette er forankret i TIKs Task force for utdanning som ledes av senterleder og er oppnevnt som en samarbeidsarena for å sikre faglig forankring av utdanningsinitiativer. Markus Bugge og Bård Lahn har i samarbeid stått for det løpende arbeidet med å utvikle emnet “Innovation and Society” som et 10 SP koordineringsemne. Bugge har ansvar for ferdigstillingen av koordineringsemnet, Lahn koordinerer arbeidet med å utvikle nye emner i samråd med senterleder. Bugge og Lahn samarbeider om kontakt med andre fagmiljøer ved UiO som er invitert til å melde inn valgfrie emner som, sammen med emner som utvikles ved TIK, skal utgjøre de resterende 10 SP av sertifikatet. Emnene som utvikles ved TIK kan tenkes inngå i en videre utvikling av undervisningstilbudet i form av en mulig 40-gruppe.

Utarbeidelsen av det helhetlige innovasjonssertifikatet inkludert arbeid med rekruttering etc. skjer med støtte fra fakultetsadministrasjonen. I tillegg etableres det en tverrfakultær referansegruppe som skal bidra til å forankre dette tverrdisiplinære og tverrfakultære studietilbudet på tvers av fagmiljøene. Senterleder skal lede gruppen og medlemmer er viserektor Bjørn Stensaker, prodekan Tora Skodvin, SV, prodekan Knut Mørken, MN, undervisningsleder Alexandra Spalek, HF, senterleder Sidsel Roalkvam, SUM og direktør Carl H. Gørbitz, UiO:Livsvitenskap.



# UNIVERSITETET I OSLO

TIK har mottatt 1,2 mill. kr. av universitetsledelsen til utvikling og koordinering av sertifikatet. Avhengig av antall studenter som avlegger eksamen vil TIK fra 2027/2028 motta studiepoengsinntekter for også dette emnet.

Det er per idag ikke knyttet fast studieplassfinansiering til enkeltemner eller sertifikat, og senterleder legger vekt på at økonomien og ressursbruken knyttet til tilbudet må følges nøye opp. Foreløpige beregninger indikerer at det vil være behov for mer permanente inntekter enn utviklingsmidler og studiepoengsinntekter for å fullfinansiere tilbudet. Her spiller det inn at det fortsatt er uavklart hvordan ny intern fordelingsmodell på UiO vil bli etter at Kunnskapsdepartementets finansieringsmodell er endret med avvikling av forskningsindikatorer og forenkling av utdanningsindikatorene, herunder en bebudet oppjustert sats for studiepoeng.

Når det gjelder undervisningsressurser, vil eksisterende undervisningsressurser i rekrutteringsstillinger benyttes. Det betyr at vi ikke per nå vil behøve ekstra undervisningsressurser for å gjennomføre tilbudet.

## *Styrke drift master-nivå*

Parallelt med ekspansjonen av utdanningsvirksomheten på bachelor-nivå er det vesentlig at vi sikrer en effektiv og god drift av det allerede foreliggende undervisningstilbudet vårt på mastergradsnivå. Tilbakemeldinger fra studenter vinteren 2022/2023 avdekket utfordringer knyttet til informasjon, undervisningsplanlegging og eksamensavvikling. Etter at senterledelsen møtte studentene i et allmøte i januar 2023 har det vært arbeidet med å styrke driften av masterprogrammene på flere områder. Felles er et behov for å styrke den formelle forvaltningen av masterprogrammene. Senterleder har konstatert at både en ustabil studieadministrasjon og pandemien bidro til en lengre periode med uformelle strukturer rundt programmet, og disse må nå formaliseres. Et årshjul for utdanningsvirksomheten var et første skritt mot å sikre at riktig informasjon gis til rett tid og at både emneansvarlige, undervisere og studieadministrasjon kjenner rammer og frister for undervisningsplanlegging og eksamensavvikling.

Både programleder og studiekonsulent har i 2023 gjennomført UiOs utdanningslederprogram. Vårsemesteret 2024 arbeides det med å etablere gode rutiner og skriftliggjøring av programrådets arbeid. Et viktig aspekt ved å befeste programrådets rolle tydeligere i organisasjonen er å sikre studentene medbestemmelse.

Våren 2024 gjennomføres en periodisk programevaluering av masterprogrammene. Det er 12 år siden siste evaluering. Hensikten med den periodiske programevalueringen er å foreta en helhetlig vurdering av hvert enkelt studieprogram, på bakgrunn av den informasjon som er fremkommet i perioden, og slik komme frem til tiltak som sikrer og styrker programmets kvalitet.

Evalueringen gjennomføres dels ved en egevaluering fra senteret koordinert av programleder, dels ved en ekstern evaluering av en komité sammensatt av en person fra et annet fagmiljø ved UiO, to personer fra programmets fagfelt ved en ekstern institusjon, en student og en person fra arbeidslivet utenfor academia.

Den eksterne komiteen er under oppnevning.

Evalueringen skal etter planen være gjennomført i løpet av vårsemesteret. For senterledelsen vil den danne grunnlag for det videre kvalitetsarbeid i masterutdanningen. Oppfølging av evalueringen vil skje i dialog med programråd og SV-fakultetet fra høstsemesteret 2024.



# UNIVERSITETET I OSLO

Kristin Asdal  
Senterleder

Inger-Johanne Ullern  
Kontorsjef

**Det samfunnsvitenskapelige  
fakultet**

TIK Senter for teknologi, innovasjon  
og kultur

Postadresse:  
Postboks 1108 Blindern  
0317 Oslo

Besøksadresse:  
Sognsveien 77, inngang B  
3. et.  
0855 Oslo

E-post: [postmottak@sv.uio.no](mailto:postmottak@sv.uio.no)  
[www.sv.uio.no/tik](http://www.sv.uio.no/tik)  
Org.nr.: 971 035 854