
ORIENTERINGSSAK

Til:
Universitetsstyret

Møtedato:
28.11.2019

Sak:

NOKUTs tilsyn med bachelorutdanning i ingeniørfag bygg

I denne saken orienteres universitetsstyret om det nylig avslutta tilsynet med bachelorutdanninger i ingeniørfag bygg. Tilsynet ble igangsatt av NOKUT høsten 2017 og omfattet i alt 13 studietilbud ved 8 institusjoner¹, inklusive UiTs bachelorprogram i bygg som gis av Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi. Tilsynet har pågått i flere faser og sluttrapporten forelå den 7. november 2019 (se vedlegg). Etter en prosess med pålegg om videreutvikling av UiTs studietilbud, er NOKUTs konklusjon at det nå oppfyller kravene som er vurdert. I det følgende gis en kort orientering om prosessen som har vært og de tiltak som er iverksatt for å styrke kvaliteten i UiTs bachelorutdanning i bygg.

Bakgrunn

NOKUT fører tilsyn med kvaliteten i høyere utdanning blant annet ved å kontrollere at eksisterende studietilbud oppfyller kravene som stilles. Kartlegging, dialog og utvikling er de tre første fasene i slike tilsynsprosesser. Et tilsyn avsluttes når det er tilfredsstillende dokumentert at kravene det føres tilsyn med er oppfylt, eller dersom det foreligger realistiske planer for hvordan dette skal oppnås. Dersom dette ikke er tilfelle, kan NOKUT vedta å iverksette fjerde og siste fase som er full revidering av studiets akkreditering.

Kartlegging, dialog og tilsynsrapport

NOKUT har vurdert om studietilbudene i dette tilsynet oppfylte utvalgte krav i studietilsynsforskriften. Kravene som ble vurdert er i hovedsak relatert til fagmiljø, kobling til forskning og faglig utviklingsarbeid, oppbygging, undervisnings-, lærings- og vurderingsformer, arbeidsomfang og relevans. I første fase måtte alle institusjonene sende inn omfattende dokumentasjon knyttet til disse kravene. Tilsynet med studietilbudene ved OsloMet og Universitetet i Agder ble avsluttet etter denne kartleggingsfasen, mens tilsynet med studietilbudet ved Universitetet i Stavanger ble avsluttet etter dialogfasen. I juni 2018 var det klart at studietilbudene ved de resterende fem institusjonene, inklusive UiT, gikk videre i tilsynsprosessen og måtte utbedre manglene som var avdekket innen 1. mai 2019.

Bachelorprogrammet i bygg ved UiT tilbys både på campus, desentralisert og som nettstudium. Det har i tillegg ulike opptaksveier med egne studievarianter. Da tilsynet startet var programmet organisert i fem studieretninger, mens ytterligere to studieretninger ble vedtatt opprettet etter at tilsynet var igangsatt.

¹ Høgskolen på Vestlandet, Høgskolen i Østfold, NTNU, OsloMet, Universitetet i Agder, Universitetet i Stavanger, Universitetet i Sørøst-Norge og UiT

I [tilsynsrapporten fra NOKUT \(juni 2018\)](#) ble det påpekt mangler av til dels alvorlig art. Spesielt bekymringsfullt var det at fagmiljøet ikke hadde ansatte med førstestillingskompetanse innen konstruksjon, et sentralt fagområde, og at fakultetet har erfart det som vanskelig å rekruttere slik kompetanse. De sakkyndige vurderte det også slik at flere av studieretningene ikke hadde en tydelig faglig profil og anbefalte at antall studieretninger ble redusert. UiT måtte dessuten tydeliggjøre den faglige profilen i hver av studieretningene, og sikre at vi har ansatte med relevant førstestillingskompetanse i henhold til dette. Videre ble det stilt spørsmål ved om studentene får tilstrekkelig undervisning, veiledning og oppfølging, og de sakkyndige fremholdt at studentene ved UiT tilbys mindre av dette enn hva de gjør ved de øvrige institusjonene i tilsynet. UiT måtte også kunne dokumentere at det legges til rette for at studentene har et arbeidsomfang på 1500–1800 timer per år.

Videreutvikling og sluttrapport

I perioden fra NOKUTs tilsynsrapport forelå i juni 2018 fram til 1. mai 2019, har Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi jobbet kontinuerlig med å følge opp og utbedre manglene. Det er blant annet gjort strukturelle og innholdsmessige endringer i programmet og det har vært jobbet aktivt for å rekruttere ansatte med førstestillingskompetanse. De mest omfattende tiltakene som er iverksatt kan oppsummeres i følgende punkter:

- Fagmiljøet er styrket gjennom nytilsetninger og opprykk og har i dag førstestillingskompetente innenfor alle sentrale deler av studiet
- Studieplanen er revidert og omarbeidet
- To studieretninger er avviklet og resterende retninger er omstrukturert slik at studiet i dag har fire studieretninger (*Konstruksjons- og byggeteknikk, Anlegg- og samfunnsteknikk, Bergverksdrift og mineralteknologi og Varme-, ventilasjons- og sanitærteknikk*)
- Det er tydeliggjort i studieplanen hvordan undervisning og veiledning tilrettelegges for nettstudenter og studenter på studiesteder utenfor Narvik
- Studentens arbeidsomfang per emne og studieretning er nøyte beregnet og dokumentert

Universitetsledelsen har fulgt arbeidet tett gjennom jevnlige møter med fakultetsledelsen, institutt- og studieprogramledelsen. Universitetsdirektøren er tilfreds med arbeidet som er lagt ned av alle de involverte og glad for å få bekreftet at studietilbudet nå oppfyller alle kravene NOKUT har vurdert. Studietilbudet i bygg ved UiT er betydelig styrket gjennom denne prosessen, og det forventes at fakultetet nyttiggjør seg av erfaringene fra tilsynet og opprettholder fokus på forbedring og kvalitetsutvikling i alle sine studietilbud. Det er imidlertid også viktig at erfaringene deles på tvers av UiTs enheter og det legges opp til at dette skal skje gjennom Strategisk utdanningsutvalg og andre relevante fora.

Jørgen Fosslund
universitetsdirektør

Heidi Adolfsen
avdelingsdirektør

Dokumentet er elektronisk godkjent og krever ikke signatur

Saksbehandler: Hege Svendsen

Vedlegg: NOKUTs sluttrapport etter tilsyn med BA ingeniørfag bygg