

Notat

Til: NTNU

Kopi til:

Fra: Fakultet for økonomi

Signatur:

Svar fra Fakultet for økonomi – Faglig organisering for NTNU

Bakgrunn

Fakultetene er blitt bedt om å ta stilling til fire foreslåtte alternativer for faglig organisering ved NTNU i forbindelse med campus-prosjektet. Noen forutsetninger ligger fast i alle fire alternativer, blant annet er Fakultet for økonomi foreslått samlet i området som nå huser vårt institutt NTNU Handelshøyskolen (HHS) og fakultetets administrasjon. I februar 2019 flytter også Institutt for samfunnsøkonomi (ISØ) inn i samme bygg. Institutt for industriell økonomi og teknologiledelse (IØT) er i dag lokalisert i Sentralbygg 1 og 2, Gamle fysikk og i Hovedbygget.

Instituttenes høringsuttalelser:

Sammendrag av ISØs høringsuttalelse (revidert, mottatt 4. februar)

ISØ støtter rapportens prinsipp om faglige klynger. For Fakultet for økonomi poengteres at det ligger store potensielle synergieffekter internt i fakultetet som kan styrke fakultetets kvalitet i både studie og forskning. ISØ ønsker at fakultetet skal samles med alle tre institutter i Rustbygget og nybygg i Hesthagen. Videre presiseres at faget samfunnsøkonomi befinner seg i grenselandet mellom økonomi og samfunnsfag. De ønsker derfor en fysisk nærhet til HumSam-klyngen og anbefaler derfor alternativ C eller D i rapporten.

Sammendrag av HHSs høringsuttalelse (inkludert presiseringer på epost 3. februar)

HHS er tilfreds med å være lokalisert der instituttet ligger i dag. De poengterer at det er viktig å samle Fakultet ved at IØT plasseres i et bygg i Hesthagen for å realisere faglige gevinster. HHS ønsker videre å ha en nær plassering til IE-fakultetet som man samarbeider stadig mer med, dersom dette lar seg kombinere med samlokalisering av Fakultet for økonomi.

Sammendrag av IØTs høringsuttalelse (inkludert faggrupper og studenter)

Postadresse	Org.nr. 974 767 880	Besøksadresse	Telefon	Saksbehandler
7491 Trondheim	postmottak@ok.ntnu.no	Klæbuveien 72 Elgeseter, 5. etg.	+47 73595000	Svein Olav Antonsen Svein.antonsen@ntn u.no
Norway	www.ntnu.no/ok			Tlf: 41426874

Adresser korrespondanse til saksbehandlende enhet. Husk å oppgi referanse.

IØT understreker viktigheten av det tette eksisterende samarbeidet med teknologifakultetene IV, IE og NV, gjennom integrerte tverrfaglige studieprogram og stadig økende forskningssamarbeid. Det er svært viktig for IØT at dette samarbeidet fortsetter og styrkes, og at fremtidig lokalisering av instituttet ikke svekker disse koblingene. Av denne grunn ønsker IØT en lokalisering på Gløshaugen-plataet. Dette momentet fremheves av alle fagmiljø ved IØT. Videre ønsker IØT at NTNU realiserer et innovasjonssenter og at IØT blir en del av dette. Innovasjonssenteret kan lokaliseres som en «innovasjonsløype», med aktivitet i bygninger på Gløshaugenplataet som knyttes til bygninger på toppen av Vestskråningen og kobles til et større bygg i Hesthagen, som strekkes oppover i nedre del av Vestskråningen. Enheter fra teknologifakulteter bør representeres i Innovasjonsløypa.

Fra faggruppene og studentene fremmes viktige tilleggsmomenter: Studentene er opptatt av at man opprettholder kort gangavstand mellom forelesninger i teknologi- metode- og økonomiemner, de vil ha felles studieareal på tvers av studiekull, og de ønsker minst like gode arealer som i dag for linjeforeninger, oppholdsrom, lesesaler, grupperom og nærhet til kantine for bedriftspresentasjoner. Entreprenørskolen legger vekt på samlokalisering og tilstrekkelig areal for alle sine aktiviteter, inkludert Engage, Fram, Spark, Start, Gründerbrakk og et fremtidig Design Factory. Arealbehov er utdypet i vedlegg. Faggruppen for HMS ønsker å samlokaliseres med resten av instituttet, så nært som mulig laboratoriet i Gamle Fysikk. Faggruppe for Strategi og Forretningsutvikling poengterer spesielt at det legges til rett for økt samarbeid med IE-fakultetet, med mange potensielle faglige synergier. De ønsker også lokalisering av SINTEF tett på den faglige virksomheten.

Alle innkomne høringsuttalelser er vedlagt i sin helhet.

Fakultetets samlede vurdering

Overordnede kommentarer for NTNU som helhet

Fakultetet er av den oppfatning at rapporten er grundig, ryddig og lesverdig, og berømmer utvalget for å ha gjort en solid jobb omkring et krevende tema. Hele utgangspunktet for campus-prosjektet er at HumSam-miljøene skal flytte til Gløshaugen og få en sentral plassering der. Dette oppnås i alle fire alternativ. Vi mener at alternativ C best oppnår målene for NTNU. Plasseringen er sentral, og man oppnår kontakt både med våre fagmiljø og de øvrige teknologimiljøene uten for mye kostbar flytting av infrastruktur. Plasseringen bør bidra til å øke kvaliteten på campus ved å utvikle urban bebyggelse med aktivitet på gateplan i deler av campus uten slike kvaliteter i dag, eksempelvis langs Sem Sælunds vei.

Mye av undervisningen foregår i stort volum på tvers av studieprogram og fra ulike fagmiljøer. Dette gjelder eksempelvis Ex phil (HF), matematikk, IKT (IE), teknologiledelse (ØK) og fysikk og kjemi (NV). Læringsareal for denne undervisning må ligge sentralt plassert slik at avstandene blir korte for studenter og undervisere, slik rapporten legger opp til. Dette er ikke minst viktig for de tverrfaglige studieprogrammene våre, slik som Indøk.

Hovedbygget med sin symbolkraft er viktig for hele NTNU, og bør i størst mulig grad inneholde fellesfunksjoner for hele NTNU, som rektorat, representasjon, styrerom, servering, EVU og bibliotek. Vi støtter derfor ikke alternativ A.

Vi støtter ideen om å legge til rette for samlokalisering med øvrige samfunnsaktører og samarbeidspartnere. SINTEF er i en særstilling, men også bedrifter, offentlige etater og organisasjoner som NRK, SIVA og andre. Vi kommer spesielt tilbake til innovasjonssenter i et eget avsnitt. Men et viktig premiss er at gode arbeidsforhold for NTNUs primærvirksomhet må komme i første rekke. Plassering av andre aktører må gi tydelig tilleggsgevinst for våre fagmiljøer.

Vi støtter videre rapportens anbefaling om samling av KAM+D i området «bak» Studentersamfundet og oppover bakken. Dette muliggjør sambruk og økt kapasitet for Studentersamfundets aktivitet, som er viktig for alle NTNUs studenter. I tillegg vil denne aktiviteten bidra til å «åpne» NTNU mot bysamfunnet gjennom utadrettet aktivitet innen kunst og musikk, samtidig som fagmiljøene i KAM+D-klyngen blir samlokalisert.

Momenter som berører Fakultet for økonomi

Fakultet for økonomi er opptatt av å realisere ideen om en innovasjonssenter lokalisert på Hesthagen, som har vært utredet en rekke ganger. Det er viktig at et slik senter ikke kun involverer NTNU, men også relevante eksterne aktører innenfor innovasjon og nyskaping og næringsliv for øvrig. Aktuelle aktører kan være SIVA, Innovasjon Norge, TTO, relevante fagmiljøer fra SINTEF, arealer for studentinnovasjon og øvrige inkubatorer som eksempelvis NTNU Accel. Trondheim kommune har nylig lansert ideer om å utvikle området fra Hesthagen og vestover til et «innovasjonsdistrikt», og NTNUs innovasjonssenter vil kunne være et naturlig sentrum i dette.

For Fakultet for økonomi er det flere viktige hensyn å ta vare på i faglig lokalisering i campus. For å realisere vår strategi om «Ett Fakultet», sterke faglige synergier og et spisset økonomimiljø, mener fakultetet at våre tre institutter må samles geografisk. Samtidig må det være kort avstand til NTNUs teknologimiljøer. Det er særlig viktig for de av våre studenter som tar teknologiemner og for de mange teknologistudentene som tar emner ved vårt fakultet.

Disse to målene om fysisk nærhet, både innad på fakultetet og med teknologimiljøene, kan synes krevende, men er løsbart på flere måter. For det første kan forbindelsen mellom Hesthagen og Gløshaugenplatået forbedres kraftig ved gangbro, heis, rulletrapp eller annen infrastruktur. I dag er det en kort spasertur fra Hesthagen og opp til Gløshaugenplatået dersom man er i god fysisk form. Traseen er imidlertid bratt og utilgjengelig for personer med funksjonsnedsettelse, og oppleves i dag som en barriere. Dersom en slik forbindelse gjør at man kan forflytte seg under tak fra Hesthagen til Gløshaugen på få minutter mener fakultetet det er grunnlag for å si at man er nært nok lokalisert til Gløshaugenplatået. Den andre måten å løse dilemmaet på er at flere av

teknologimiljøene også flytter inn i et innovasjonssenter/innovasjonsløype og dermed er samlokalisert med våre fagmiljøer. IE peker på en slik mulighet i sin høringsuttalelse, IV har flere fagmiljøer med interesse for innovasjon, og NV-fakultetet ligger i dag helt nært inntil toppen av eksisterende gangforbindelse. En tredje mulighet er å plassere IØT «øverst» i denne innovasjonsløypa, men denne løsningen er igjen avhengig av forbindelsen mot de to andre instituttene og at dette oppleves nært nok.

Koblingen mellom Hesthagen og Gløshaugen er altså helt avgjørende for oss, og fordrer noe skånsom bebyggelse i parken ved dagens gangforbindelse helt i sør. En interessant løsning vil være lav og skånsom utbygging av tomtene 6C og 6D langs eksisterende gangvei og med en overbygd forbindelse med heis/trapp. Slike eventuelle bygg kan være bygd noe nedover i bakken, ikke skade solforholdene, og bygges på en slik måte at bygget henvender seg ut mot parken og beriker den totale opplevelsen i området. Man kan se for seg serveringssted og åpne publikumsarealer som gjør hele området attraktivt også for byen befolkning. Parken bør for øvrig også utvikles i retning av å få på plass en gjennomgående gangvei rundt hele Gløshaugenplatået, for rekreasjon og økt kvalitet i området for universitetsansatte, beboere og byens befolkning. En slik utnyttelse av tomtene 6C og D åpner muligheten for en «innovasjonsløype» fra toppen av platået og til og med tomt 6B. Denne «innovasjonsløypa» kan inneholde flere fagmiljø i tillegg til vårt fakultet og eksterne innovasjonsaktører. Vi vil fremheve det som ekstra ønskelig at fagmiljø fra IE-fakultetet ble plassert i dette området, som vi har omfattende og økende samarbeid med. På denne måten blir dessuten den fysiske avstanden til laboratoriene i Gamle Fysikk kort.

Det er ønskelig med identitetsarealer for alle våre studenter, lokalisert på en slik måte at våre fagmiljø både er samlet, og samtidig lokalisert nært teknologimiljøene og HumSam, det siste særlig fremhevet av ISØ.

Vi vi også understreke viktigheten av gode og store nok arealer til studentinnovasjon. I dag er plasseringen av FRAM, studentorganisasjonene Spark og Start sammen med Entreprenørskolen viktig. Det er imidlertid ikke plass til de bedriftene som har kommet noe lenger, og som i dag har lokaler i VM-brakka. Det er ønskelig at det er tilstrekkelig plass også for denne type bedrifter, gjerne i kombinasjon med inkubatorer uten direkte tilknytning til NTNU. All erfaring tilsier at tett og nær kontakt mellom entreprenører skaper økt engasjement, utveksling av kunnskap og erfaring og økt attraktivitet. Viktigheten av felles møteplasser kan ikke undervurderes, slik at vi støtter ideen fra tidligere utredninger av Innovasjonssenter om å ha kafeer/puber i tilknytning til senteret.

Fakultetet for økonomi anbefaler alternativ C, med geografisk samling av våre institutter, men med to forutsetninger:

- Forbindelsen til Gløshaugenplatået må bli så god til at man kommer seg mellom på få minutter og under tak slik at dette ikke oppleves som en barriere
- Det legges til rette for at også teknologimiljøer kan plasseres i Innovasjonssenteret

