

## Notat

---

Til: Styringsgruppe samlokalisering etter fusjon – møte 1. november 2017

---

Kopi til:

---

Fra: Prosjektleder

---

Signatur: JPN/TS

## SAMLOKALISERING ETTER FUSJON – STATUS MEDIO OKTOBER

### BAKGRUNN

Prosessen for arbeid med samlokalisering som følge av fusjon med tidligere HiST ble vedtatt av rektor våren 2017, og består i 2017 av følgende hovedaktiviteter.

September: Vedtak om overordnede ramme for Gløshaugen og Kalvskinnet:

Oktober: Vedtak detaljert plan for ILU Kalvskinnet og Institutt for allmennfag

Desember: Vedtak om detaljert plan for Gløshaugen og detaljert plan for Felles administrasjonen Kalvskinnet

Etter innstilling fra styringsgruppa i Samlokaliseringsprosjektet vedtok Rektor i september 2017 at følgende prosjekter skal startes opp gjennom prosjektering og påfølgende byggearbeider/bygningsmessige tilpasninger:

- Indecol flyttes til «Oppredningen»
- 5 nye laboratorier for NV-fakultetet
- Nytt laboratorium matteknologi Realfagsbygget
- Nytt felleslaboratorium i «Oppredningen» for teknologifakultetene
- IE disponerer 4 etg. i A-blokka Realfagsbygget + IT Syd + (deler av) Høgskoleringen 3 + Sentralbygg 1 9 etg + Elektro D+B2, 4. etasje
- Campusservice fagområde bygg flyttes til NHL (Valgrinda)
- Lærerutdanning (ILU) og Fellesadministrative enheter lokaliseres til Kalvskinnet

---

**Postadresse**

7491 Trondheim  
Norway

**Org.nr. 974 767 880**

postmottak@ntnu.no  
www.ntnu.no

**Besøksadresse**

Høgskoleringen 1  
Hovedbygningen

**Telefon**

+47 73595000

**Saksbehandler**

Jens Petter Nygård  
jens.nygard@ntnu.no  
Tlf: 91897297

## STATUS ULTIMO OKTOBER

### 1. Status Gløshaugen

#### a) Nybygg laboratoriebygg Valgrinda

Nytt laboratoriebygg i Valgrinda er en sentral brikke for å frigjøre arealer i «Oppredningen» som skal benyttes av Indecol og til nytt felleslaboratorium.

Bygget i Valgrinda er under prosjektering, men det gjenstår enn noen avklaringer vedrørende rammene for bygget. I tidlig fase ble prosjekteringen gjort etter andre rammer enn forutsatt, og prosjekteringen er derfor blitt noe forsinket. Fremdrift i dette prosjektet er kritisk da forsinkelser i prosessen med nybygget vil utsette videre trinn flytteprosessen. Om avklaringene rundt rammene for bygget avklares raskt vil plan om innflytting i Valgrinda innen august 2019 opprettholdes.

#### b) Detaljert plan lokalisering og flyttekabal

Det er sett nærmere på detaljert fremdriftsplan for gjennomføring av prosjektering og ombygginger, samt de forutgående flyttinger som må foretas for å frigjøre lokaler til ombygging osv.

Gjennomgangen viser at ombyggingene og flyttestegene som kommer etter nybygget på Valgrinda fører til at samlokaliseringen trekker for langt ut i tid, og fører bla til at samlokaliseringen av ILU ikke kan gjennomføres som forutsatt ved årsskiftet 2018/2019.

Planen er derfor omarbeidet slik at man gjør har endret rekkefølger på flytting og ombygginger for å unngå avhengigheter av prosessen med nybygg Valgrinda og ombygging Oppredningen.

Kvalitetssikret plan innebærer at faggruppene i større grad flyttes til ulike tidspunkt for å muliggjøre logistikken som kreves i denne prosessen.

De ulike fagmiljøene fra IV, IE og NV flytter samlet, men til ulike tidspunkt fra Kalvskinnet. De første fagmiljøene flytter før semesterstart høst 2018 og de siste ved årsskiftet 2019/2020.

Det har vært diskutert om Felleslab for IV, IE og NV som er planlagt lagt til Oppredningen, jf vedtak i september, i steden skal lokaliseres i Realfagbygget A2. Deler av A2 er foreløpig udisponert og en relokalisering vil gjøre Felleslaben klar på Gløshaugen ett år tidligere enn på oppredningen, og vil føre til at en får samling av i laboratoriefasiliteter i 2, 3 og 4 etg. i A-blokka. Alternativet vil være å benytte dagens Felleslab i Akrinn frem til ny lab i Oppredningen er klar. Vurderingene så langt er at plasseringen opprettholdes i oppredningen som opprinnelig planlagt.

Det arbeides fortsatt med de siste detaljer i detaljert plan og den vil derfor legges frem i styringsgruppas møte 1.11.2017. Det forutsettes at fakultetene realiserer løsninger som innebærer at fornybar energi, elektriske systemer, elkraftteknikk, teknisk kybernetikk og deler av allmennfag flytter til Gløshaugen før semesterstart høst 2018. Maskinteknikk og produksjon, bygg og miljø og matteknologi tenkes flyttet ved årsskiftet 2018/2019, og at datateknikk og informatikk, samt materialteknologi flytter ved årsskiftet 2019/2020.

#### c) Undervisningsarealer og studentarbeidsplasser på Gløshaugen etter samlokaliseringen.

Det er gjennomført simuleringer hvor en har sett på belastning av undervisningsrom og studentarbeidsplasser på Gløshaugen slik undervisningssituasjonen blir etter samlokaliseringen.

Hovedkonklusjonen er at det fra 2019 er tilstrekkelig med undervisningsrom og studentarbeidsplasser, men at utnyttelsesgraden er høyere og det blir mindre mulighet til for eksempel ad. hoc forelesninger og bruk av undervisningsrom til konferanser mv.

## 2. Status samlokalisering av Inst. for lærerutdanning (ILU) på Kalvskinnet

Flyttingen til Kalvskinnet skjer i to faser. Ved årsskiftet 2017/2018 flytter ILU fra Rotvoll til Kalvskinnet, og ved årsskiftet 2018/2019 flytter ILU aktiviteten fra Moholt til Kalvskinnet.

Når ILU er samlet på Kalvskinnet årsskiftet 2018/2019 vil de ha et samlet behov for arbeidsplasser til ca 335 årsverk. I dette er også Skrivesenteret og Matematikksenteret. Det vurderes fortsatt om Skolelaboratoriet skal være en del av denne flyttingen, men de er en tatt inn i årsverksrammen. Flyttingen medfører også at mellom 3500-4000 studenter da blir samlet på Kalvskinnet.

I fase 1 når ILU flytter fra Rotvoll til Kalvskinnet og Moholt ved årsskiftet 2017/2018 blir ca 100 årsverk og ca 1400 studenter sittende på Moholt, mens ca 235 årsverk og 1500 - 2000 studenter flytter inn på Kalvskinnet. Inkludert i årsverkene er Matematikksenteret og Skolelaboratoriet som p.t. sitter i Realfagbygget.

Forslag til arealplan i fase 1 er ca 200 kontorarbeidsplasser i det nye lærerbygget CK2. I tillegg disponerer ILU ca 50 kontorarbeidsplasser i Sverresgt 15 og i 1. etg Akrinn. Som del av dette forutsettes at Skrivesenteret og Matematikksenteret, evt også Skolelaboratoriet lokaliseres på Kalvskinnet innen rammen av de ca 250 arbeidsplassene i ILUs arealer. ILU skal i tillegg til dette i 2018 kunne disponere inntil 10 arbeidsplasser «clean-desk» for medarbeidere som midlertidig oppholder seg på Kalvskinnet.

En forutsetning for arealplanen for ILU er forlengelse av leiekontrakt for Sverresgt 15.

I fase 2 ved årsskiftet 2018/2019 flytter ca 100 medarbeidere og ca 1400 studenter fra Moholt.

Forslag til arealplan i fase 2 er et tillegg på ca 100 kontorarbeidsplasser i Gunnerus gt 1 (1-4 etg. nord-del). I Gunnerus gt. 1 er det i dag ca 55 arbeidsplasser i cellekontor, og det etableres ca 45 nye i løpet av 2018 slik at det til sammen blir ca 100 arbeidsplasser i cellekontor i Gunnerus gt. 1 som ILU disponerer.

ILU har i eget notat, vedlagt, beskrevet behovet for arbeidsplasser og undervisningsarealer, og som del av dette lagt til grunn at Retorten fra 2019 skal kunne benyttes som undervisningsareal/dansesal som erstatning for tilsvarende arealer på Moholt.

I den arealplan som nå fremlegges er det behov for Retorten til andre formål, bla aktivitetene til forkurs allmennfag. Det foreslås derfor at Retorten *ikke* inngår i ILUs arealer. Det forutsettes at en annen løsning skal utarbeides i samarbeid med samlokaliseringssprosjektet, evt som del av sambruk med andre.

Lokalisering av Skolelaboratoriet er under utredning. Om dagens organisatoriske tilknytning til ILU opprettholdes foreslås Skolelaboratoriet flyttet til Kalvskinnet. Endres tilknytningen må dette vurderes på nytt. Fremdriftsplan forutsetter at Skolelaboratoriet uansett flytter ut av nåværende lokaler tidlig 2018.

Det forutsettes et samarbeid mellom fakultetene om bruk av naturfaglaboratoriene i Akrinn fra 2018.

Januar 2019 er hele ILU samlet på Kalvskinnet.

### 3. Økonomifakultet

Hovedplanen med lokalisering av Inst. for samfunnsøkonomi og Fakultetsadministrasjonen for ØK-fak i Klæbuveien 72 (HHiT) står ved lag. Det jobbes imidlertid med en plan B med midlertidige løsninger for undervisning utenfor bygget om plan A skulle bli forsinket.

Status i arbeidet er at arealutredning og valg av alternativ gjøres i løpet av 2017. Nødvendige ombygginger gjøres våren 2018 og innflytting skjer innen august 2018.

### 4. Fellesadm til Kalvskinnet

Hovedløsning for samling av fellesadministrasjon på Kalvskinnet innebærer at HR-HMS-avdelingen, Avd. for studieadministrasjon, Avd. for dokumentasjonsforvaltning, Økonomiavdelingen og IT-avdelingen samles på Kalvskinnet. HR-HMS-avd er allerede lokalisert på Kalvskinnet.

Detaljert arealplan for avdelingene i fellesadministrasjonen er avhengig av vedtaket som gjøres for arealplan ILU.

Videre utredning av lokaliseringene av de fellesadministrative avdelingene starter derfor umiddelbart etter at vedtak om detaljert arealplan er gjort for ILU. Det vil da gjennomføres en prosess sammen med avdelingsledere og tillitsvalgte for å avklare detaljerte arealbehov og fordelinger.

Det er behov for at enkeltavdelinger får midlertidig lokalisering i en periode på 1-2 år for at total logistikk i samlokaliseringsprosessen kan la seg gjennomføre. Fremdriftsplanen forutsetter at IT-avdelingen som er lokalisert i A-blokka i Realfagbygget og Avdeling for studieadministrasjon samt Multimedia lab som er lokalisert i E blokka i Realfagbygget får midlertidig lokalisering fra tidlig 2018 for at flyttekabalene skal gå opp. Det jobbes fortsatt med avklaringer rundt detaljer rundt dette og detaljert plan for midlertidige flyttinger legges fram i styringsgruppas møte 1.11. 2017

Ny plan innebærer at de aktuelle avdelingene fra fellesadministrasjonen samlokaliseres på Kalvskinnet innen august 2020.

### 5. OPPSUMMERING

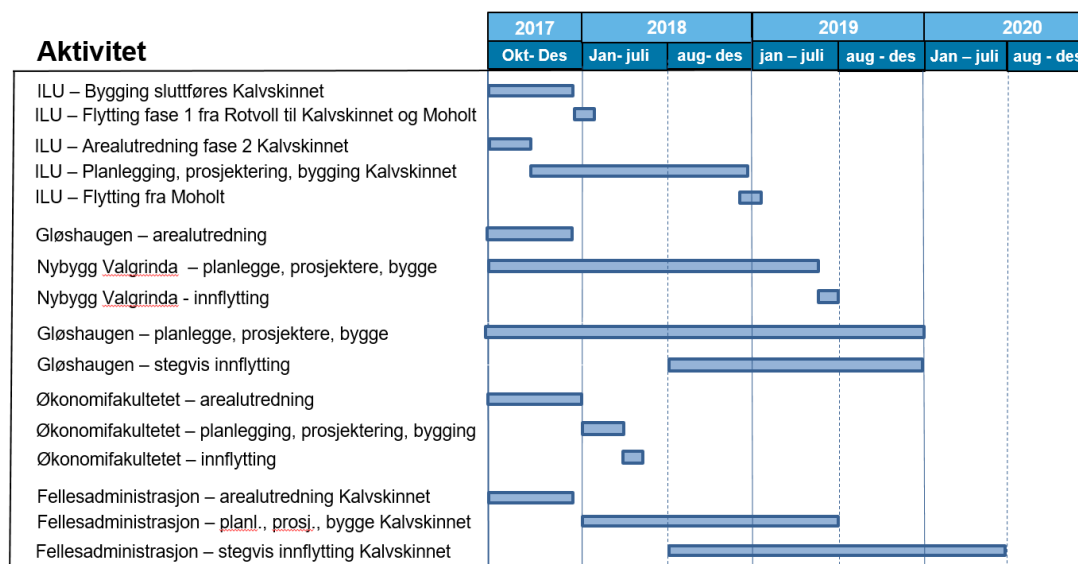
Styringsgruppa for samlokalisering foreslår at rektor gjør vedtak om:

1. Revidert fremdriftsplan hvor faggruppene innen teknologi flyttes fra Kalvskinnet på ulike tidspunkt for å muliggjøre logistikken som kreves i denne prosessen. Flyttingene vil nå skje i perioden august 2018 til årsskiftet 2019/2020.
2. Deler av ILU lokaliseres fra årsskiftet 2017/2018 i Sverres gt 15 og deler av 1. etg. Akrinn, i tillegg til i nytt lærerbygg CK2.
3. Resten av ILU lokaliseres fra årsskiftet 2018/2019 i 1- 4. etg. i norddel i Gunnerus gt. 1.
4. Skrivesenteret og Matematikksenteret, evt også Skolelaboratoriet lokaliseres på Kalvskinnet fra årsskiftet 2017/2018 innenfor ILUs arealer.
5. Det skal etableres erstatningsarealer for eksisterende undervisningsareal/dansesal på Moholt som del av videre arbeid, evt i sambruk med andre miljøer.
6. Det forutsettes et samarbeid mellom fakultetene om bruk av naturfaglaboratoriene i Akrinn fra 2018
7. Avd. for studieadministrasjon, Avd. for dokumentasjonsforvaltning, Økonomiavdelingen og IT-avdelingen lokaliseres på Kalvskinnet.
8. Avdeling for studieadministrasjon og deler av IT-avdelingen får midlertidig lokalisering fra tidlig 2018 for at flyttekabalene skal gå opp.

## 6. Overordnet fremdriftsplan

I tabellen nedenfor angis en grov oversikt over hovedaktivitetene 2017-2020.

# Samlokalisering etter fusjon - sentrale aktiviteter



Vedlegg 1- Notat fra ILU av 22.10.2017

---

## Notat

---

Til: Styringsgruppen for samlokaliseringsprosjektet v/Jens Petter Nygård

---

Kopi til: Marit Reitan, Trond Singaas, Torberg Falch, Arve Sletten, Anne Karoline Simonsen

---

Fra: Institutt for lærerutdanning v/Ingfrid Thowsen

---

Signatur:

### Detaljplanlegging/romprogrammering for samlokalisering Institutt for lærerutdanning på Kalvskinnet

Institutt for lærerutdanning samlokaliseres på Kalvskinnet i to faser. Første flytting skjer desember 2017/januar 2018. Innen januar 2019 skal resten av instituttet være samlokalisert på Kalvskinnet. Samlet vil ILU ha anslagsvis 330 årsverk i januar 2019 (dette inkluderer matematikksenteret og skrivesenteret).

Institutt for lærerutdanning foreslår følgende løsning for å dekke behov for kontorareal i flytting fase 1 og flytting fase 2:

#### Fase 1:

##### Arbeidsplasser:

Følgende areal benyttes av ILU til arbeidsplasser for ansatte:

- CK2, lærerkvartalet, 200 arbeidsplasser (hvorav 20 enekontor, de resterende er flermannskontor)
- Plan 1, Akrinn, 16 arbeidsplasser for naturfag (ett landskap og noen enekontor)
- Schnitlergården, (33-36 arbeidsplasser, hvorav 6 enekontor, resterende arbeidsplasser er flermannskontor)

I fase 1 er det anslagsvis 215 årsverk som flytter til Kalvskinnet (dette inkluderer skrivesenteret og biblioteksansatte). I tillegg til faste arbeidsplasser er det behov for omkring 10-15 plasser clean desk. Dette dekker behov for tilgjengelige arbeidsplasser for administrative og faglige tilsatte som i perioder har behov for å jobbe på Kalvskinnet, men som i 2018 har fast arbeidsplass på Moholt. Disse arbeidsplassene vil også benyttes av timelærere og emeritus.

---

Postadresse	Org.nr. 974 767 880	Besøksadresse	Telefon	Saksbehandler
7491 Trondheim	postmottak@su.ntnu.no	Jonsvannsveien 82	+47 73591990	Ingfrid Thowsen ingfrid.thowsen@ntnu.no
Norway	www.ntnu.no/ilu			Tlf: 90779397

Adresser korrespondanse til saksbehandlerne. Husk å oppgi referanse.

Matematikksenteret er i dag lokalisert i Realfagsbygget plan A4, og har behov for anslagsvis 27 arbeidsplasser og gode møteromfasiliteter. En flytting av matematikksenteret i fase 1 eller i løpet av 2018 vil medføre et tilleggsbehov på anslagsvis 10 arbeidsplasser til det som er angitt her.

## **Fase 2:**

### Arbeidsplasser:

- ILU overtar allerede eksisterende enekontor i Gunnerus gt. i tillegg til at Gunnerus gt. ombygges slik at det samlet blir 100 enekontor. Disse disponeres av ILU.

Med en slik løsning vil Institutt for lærerutdanning ved ferdig samlokalisering i 2019 disponere ca 130 enekontor. Resterende arbeidsplasser vil være i ulike typer flermannskontor.

I fase 2 flytter resterende deler av ILU til Kalvskinnet, dette inkluderer også Matematikksenteret. I 2018 ser det foreløpig ut til at 100 med fast kontor plass blir på Moholt.

### Retorten:

Som tidligere spilt inn i notat fra planleggingsgruppen for samlokalisering av ILU (juni 2017) så er det behov for ytterligere spesialrom for fagmiljøene musikk, drama/teater og dans ved ILU. Til dette formålet ønsker ILU å ombygge Retorten. En ombygging vil innebære at flere miljø ved NTNU kan benytte seg av dette bygget til undervisning. I tillegg til å dekke behovet for spesialrom for fagmiljøene for musikk, drama/teater og dans på gamle PLU (2-årig MA, PPU, phd-emner), så vil lokalene bli benyttet til flere emner i grunnskolelærerutdanningen («Produksjon for sal og scene», emner i musikk og MA-emner grunnskolelærerutdanningen). Pr i dag omfatter dette ca 120 studenter, dette antallet vil øke med innføring av masteremner på 5GLU. Institutt for sosialt arbeid på SU-fakultetet har og behov for bruk av blackbox i 4 av sine emner (HBVE1003, HBVE102P, HBVE2005 og HBVE2007), samlet er dette 100 studenter. Vi ser for oss en sambruk av disse lokalene.

### Naturfag:

I fase 1 etableres en midlertidig løsning for naturfag. I fase 2 ombygges laboratorier i henhold til naturfags behov (dette inkluderer hele naturfagsmiljøet på ILU og Skolelaboratoriet hvis dette blir del av ILU).