

HØFY | HØYSKOLEN
FOR YRKESFAG

Om etablering av HØFY og studiet Bachelor i byggeplasseledelse

BACHELOR | BYGGEPLASSELEDELSE



HØFY | HØYSKOLEN
FOR YRKESFAG

VEIEN VIDERE FOR DE MED YRKESFAG

Introduksjon

Dagens presentasjon er ved prosjektleder Trond Bjørge
Hovedansvarlig for oppbygging, godkjenning og etablering av
Høyskolen for yrkesfag AS

Eierskapet av Høyskolen for yrkesfag AS

Følgende tre fylkeskommuner er eiere:

Viken, Vestfold-Telemark og Innlandet

De fylkeskommunale fagskolene på Østlandet har bidratt i etableringen av høyskolen

Fagskolen Innlandet, Gjøvik, er lokaliseringssted for administrasjon og studiet ved oppstart

Nettstøttede høyskolestudier vil etter hvert legges i tilknytning til de andre fylkeskommunale fagskolene på Østlandet.



Studiet som er godkjent

Bachelor i byggeplassledelse

Valget av studiet er et resultat av intervju av ca. 400 virksomheter innen byggebransjen

Det manglet et tilsvarende studium som inkluderer praksis i høyskole- eller universitetssektoren i dag

Det er godkjent to alternative opplegg i dette studiet:

- Et heltidsstudium over 3 år
- Et nett- og samlingsbasert deltidsstudium over 5 år

I tillegg vil det være fokus på innfasing midtveis i studiet av søkere med høyere fagskolegrad (fagskoleingeniører). Dette gjelder bl.a. studenter fra bygg-, anlegg- og KEM-studier

Sentrale utfordringer i byggenæringen

Byggebransjen er fortsatt preget av:

- nedgang i ansatte med fagbrev
- økende andel fremmedspråklige ansatte
- økende andel underleverandører – norske og utenlandske

Dette synes å gi flere feil og skader og mindre effektivitet på byggeplassen. Svart arbeid er også et stort problem

Dette skaper nye utfordringer blant annet for byggeplasslederen

Mål for byggenæringen

Byggenæringens Landsforening har etablert et «digitalt veikart» med følgende mål innen 2025:

- 33% kostnadsreduksjon
- 50% lavere klimagassutslipp
- 50% raskere prosjektgjennomføring
- 50% økning i eksport av produkter og tjenester

Disse målene vil være noen av utfordringene forskningen ved Høyskolen for yrkesfag vil fokusere på og vil derfor være sentrale i utdanningen

Utfordrende godkjenningsprosess

NOKUT (Nasjonalt organ for kvalitet i utdanningen) er ansvarlig for godkjenning av høyskolestudier.

En søknad er delt i to:

- Den administrative delen med mange formelle krav
- Studieplan som godkjennes av en sakkyndig komité

Problemer i godkjenningsprosessen førte til at høyskolen etter ett år ba om ny sakkyndig komité med medlemmer som hadde yrkesfaglig bakgrunn. Dette bidro til at studiet ble endelig godkjent sommeren 2019.

Utfordringen med opptakskriteriene

Høyskolen ønsker opptakskriterier som for fagskoler:

- Fagbrev pluss to års praksis *eller*
- Realkompetansevurdering: 25 år og fem års praksis

Kriteriet med fagbrev må godkjennes av Kunnskapsdepartementet, men departementet har inntil videre satt søknad om dette på vent

Opptakskriteriene er derfor som ved andre høyskoler og universitet:

- Bestått studieforberevende
- Realkompetansevurdering

Krav til lærerkabalen i en høyskole

NOKUT krever for høyskoler at

- Minst 20% av lærerstaben må ha førststillingskompetanse (førstelektor, doktorgrad, dosent, professor)

Høyskolen har derfor måttet hente lærere med slik kompetanse bl.a. fra

- OsloMet og andre universitet
- Høgskoler
- Næringsliv
- Øvrige lærere kommer fra fagskolene og næringslivet

Forskning og internasjonalt samarbeid

Godkjenning av en høyskole forutsetter at høyskolen har forskning og internasjonalt samarbeid

Forskningsplanen er på plass og følges opp

Internasjonalt samarbeid skal ha som mål:

- Studentutveksling
- Lærerutveksling
- Forskning og utvikling
- Faglige workshops etc.

Tre internasjonale samarbeidsavtaler er inngått nå, og to nye blir etablert så snart smittesituasjonen gjør det mulig å besøke høyskoler og universitet i utlandet.

Finansiering

Utfordrende finansiering:

- Eierne har bidratt med finansiering av oppstart og driften.
- Nye regler fra 2020 gjør at enkeltstudier ved private høyskoler ikke vil få statsstøtte. Kun institusjonsakkrediterte, private høyskoler kan få statsstøtte
- Høyskolen for yrkesfag AS vil jobbe for å bli institusjonsakkreditert
- En begrenset studentbetaling gjennomføres for å bidra til finansieringen av driften
- I tillegg må høyskolen søke ekstern prosjekt- og driftsfinansiering fram til mulig statlig finansiering

Emner i studieplanen – År 1

Samkjøres med fagskolenes studieplaner:

- Realfaglig redskapsfag
- Yrkesrettet kommunikasjon
- Bedriftsledelse (LØM)
- Tekniske fag i byggeprosessen
- Samordnet byggeprosess
- Byggesaken

Emner i studieplanen – År 2

Samkjøres med fagskolenes studie:

- Konstruksjon bygg
- Drift og produksjon bygg

Påbygning:

- Byggeprosjektøkonomi og kontraktsjus
- Forskning og utvikling i byggenæringen

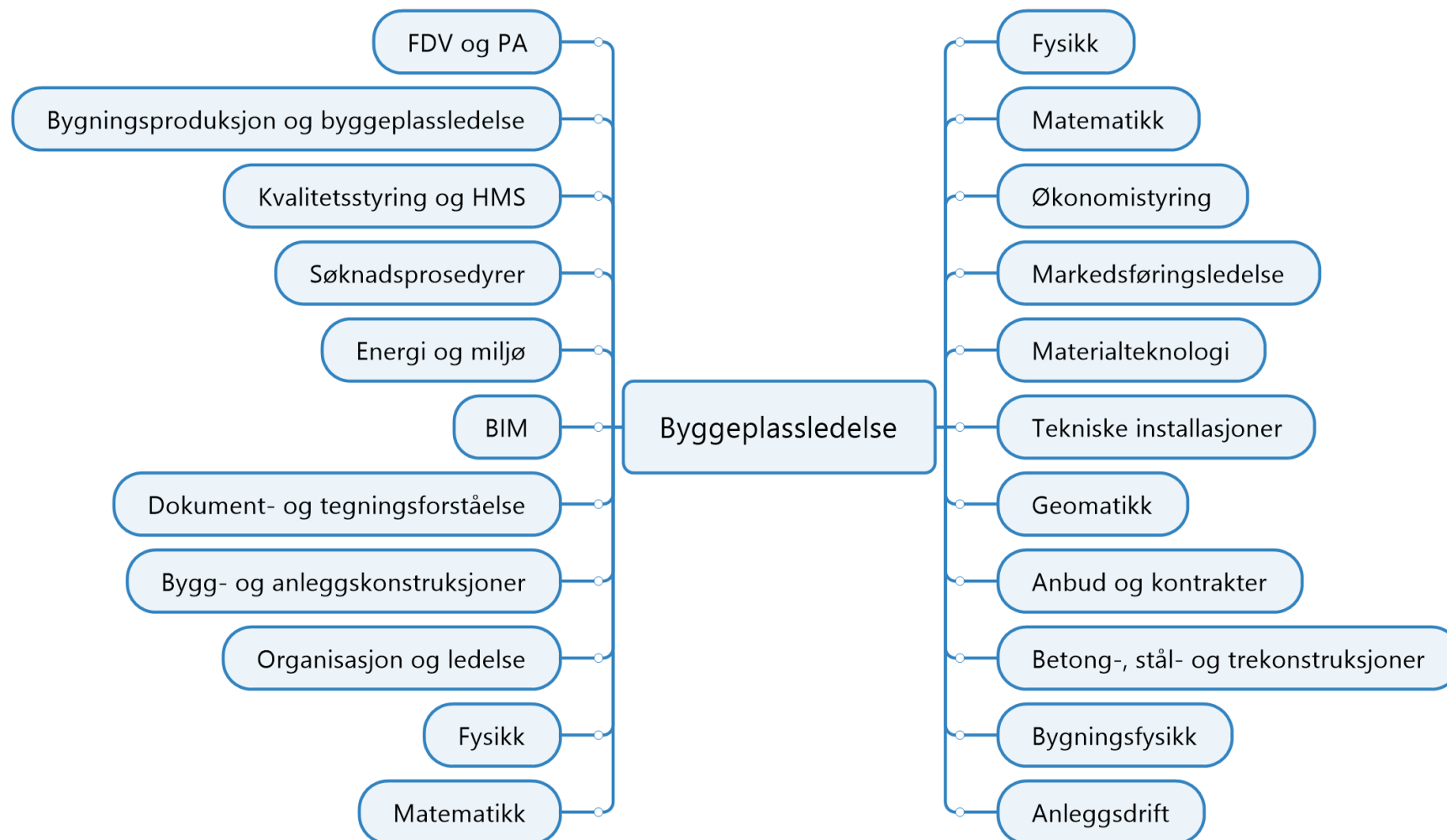
Emner i studieplanen – År 3

Påbygning:

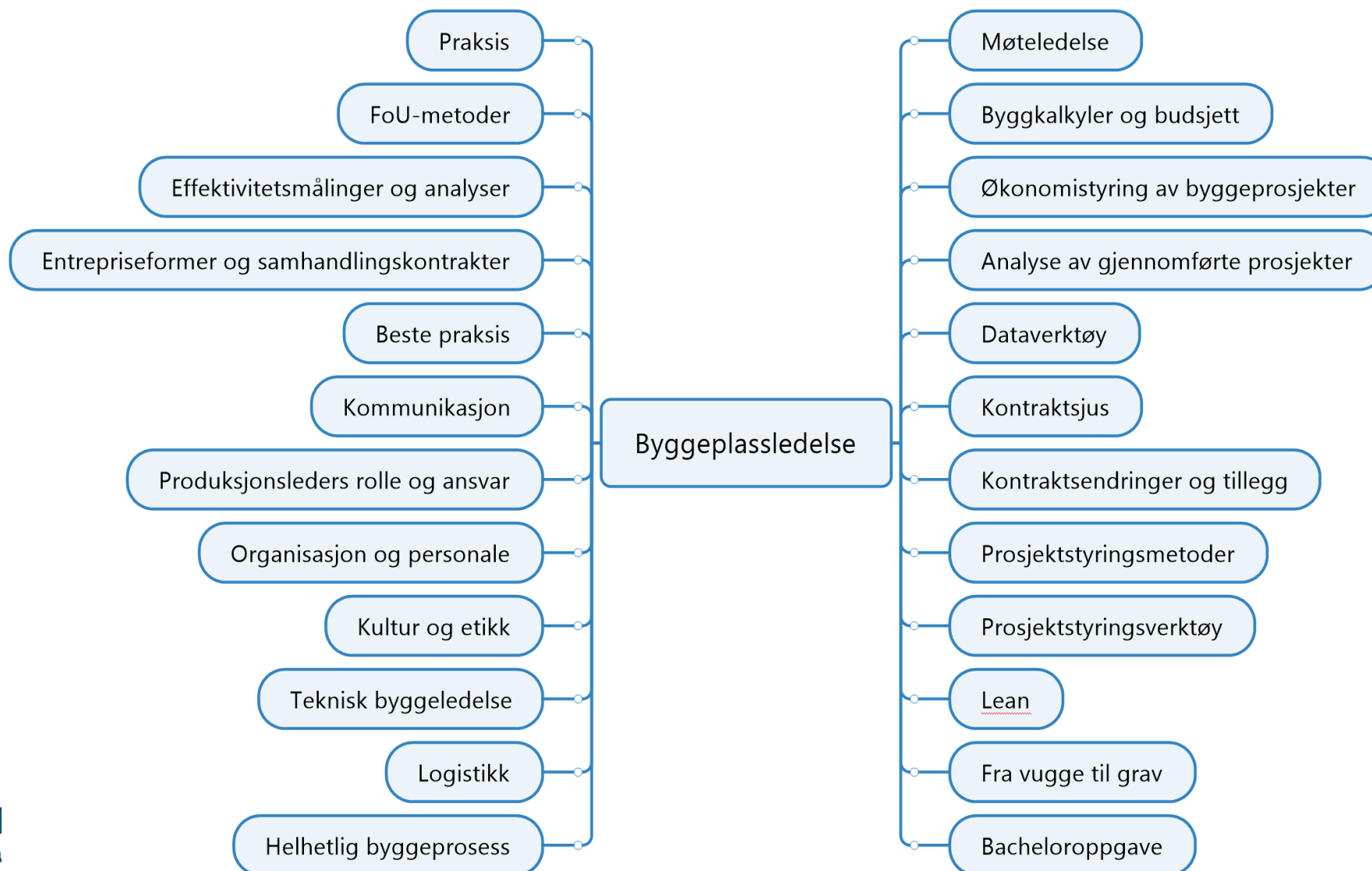
- Planlegging og helhetsforståelse
- Ledelse, kommunikasjon og organisering
- Prosjektstyring
- Praksis og bacheloroppgave

Studieplan - Grunnlagstema

Emner og tema kjent fra fagskolen:



Studieplan - Påbygningstema



Målsettinger for høyskolen

Toårig teknisk fagskole godskrives inntil 90 studiepoeng av 180

Relevant praksis kan også gi godskrivning av studiepoeng

Ledelse, kommunikasjon og organisering er sentralt i studiet

Praksis inngår i studiet

Lærere skal/bør ha relevant yrkeserfaring

Ambisjonen er at høyskolen skal vokse raskt slik at den kan søke om institusjonsakkreditert innen fem år

Oppstart

Bachelor i byggeplassledelse ble godkjent i juli 2019 for heltids- og deltidsstudier

Oppstart av første klasse skjedde i oktober 2019

Første klasse består av fagskoleingeniører fra store deler av Norge

Høsten 2020 startet tre nye klasser:

- en deltidsklasse i fullt bachelorløp - 5 år
- en heltids og en deltidsklasse for fagskoleingeniører – henholdsvis 1 ½ år og 2 ½ år

Høyskolen har lokaler på Campus Kallerud, Gjøvik, sammen med Fagskolen Innlandet og NTNU Gjøvik.

Fra høsten 2021 planlegges en klasse i byggeplassledelse ved Fagskolen Vestfold og Telemark

Praksis

I løpet av de to siste semestrene skal praksis gjennomføres

Praksis kan tas i egen bedrift

Praksisperioden bør inneholde et utviklingsprosjekt eller noe som er nyttig/ønskelig for den aktuelle bedriften

Praksisperioden kan også brukes til utvikling av bacheloroppgaven

Nye bachelorstudier

- Planlagte nye studier skal være forankret i de aktuelle næringene.
- Det er søkt om godkjenning av sju nye bachelorstudier i 2020/21:
 - Ledelse av tekniske og bærekraftige bygningsinstallasjoner (KEM)
 - Ledelse av bygging og forvaltning av vann og avløp
 - Eiendomsforvaltning og -utvikling
 - Eiendomstakst
 - Operativ ledelse i logistikk
 - Bærekraftig utvikling av yrkesfag
 - Veiledning i arbeidslivet
- En mastersøknad er sendt i 2021:
 - Bærekraftig innovasjon gjennom yrker og profesjoner

Søknad til studiet

Søknadsskjema finnes på hjemmesiden hfy.no

Søknadsfrist er som normalt 15. april, men studenter tas opp helt fram til oppstart hvis det er ledige plasser

Spørsmål kan rettes til høyskolen ved studiesekretær Frede Stenslie telefon 997 90 504

Det kan også meldes interesse for de planlagte bachelorstudiene:

- KEM, Eiendomsforvaltning, Eiendomstakst og VA da disse 7 kan bli godkjent i løpet av våren

Åpent for spørsmål



www.hfy.no