

Virtuell campus

elektro/automasjon og
ENØK/bygg

Kompetanseutvikling som
del av globale strukturar



Initiativtakarar



Initiativtakar
Elektro/automasjon/styring
Nasjonal marknad



Med i arbeidsgruppa
Største ark/ing-selskapet mellom
Trondheim og Bergen
Nasjonal marknad



**Spisskompetanse på
fornybare løsningar**
Potensiell nasjonal og
internasjonal marknad



Elektroentreprenør
Teknisk avdeling som
har nasjonal marknad



Elektro/automasjon/styring
Vestlandet/Nord-Norge
som marknad



**Heilskapleg og fornybart varme-
konsept basert på varmepumpe**
Potensiell nasjonal og internasjonal
marknad



Forretningsutvikling
Medverka i fleire internasjonale
FoU prosjekt relatert til
energieffektive bygg

Verdiskapingsplanen

Nokre sentrale poeng frå planen (forts):

- Sogn og Fjordane skal vere gode på å bygge arenaer for kunnskapsdeling.
 - Vi bør ikkje etterlikne urbane klynger, men utvikle våre egne samarbeidsmodellar og innovasjonssystem.
 - Å gjera kommunane attraktive for ny kompetent arbeidskraft er viktig.
 - Vi skal skaffe oss impulsar gjennom å delta på internasjonale arenaer.
 - Vi skal vidareutvikle regionale forsknings- og utdanningstilbod som styrker omstilling og fornying, knytt til dei kompetanse- føremonene vi alt har.
 - Breiband gir føresetnader for fjernsamarbeid, og skal utbyggjast vidare.
- For å nå ei nettoutvikling på 100 arbeidsplassar i året må det altså skapast 500 arbeidsplassar i vekstnæringane

➔ Apropos: Teknologibedrifter i Stad + 150 på 3 år



SOGN OG FJORDANE
FYLKESKOMMUNE

Regional plan for verdiskaping

Vurdering av arbeidet så langt
Justeringar for 4-årsperioden 2018-2021



Utfordringa

Korleis kan det sterke fagmiljøet relatert til bygg og smarte samfunn i regionen;

- Sikre rett rekruttering?
- Utvikle og utnytte kompetansen sin i nye marknader?
- Tiltrekke seg bedrifter med kompetanse som vi i dag ikkje har – bli meir tverrfagleg?
- Møte aukande internasjonal konkurranse?
- Utvikle noko nytt på tvers av bransjar og fagområde?



Løysinga

Partnarskap mellom:

- «Framoverlente» bedrifter i og utanfor regionen
- Vidaregåande skule
- Høgskule nasjonalt og internasjonalt
- Forskingsinsitutt nasjonalt og internasjonalt

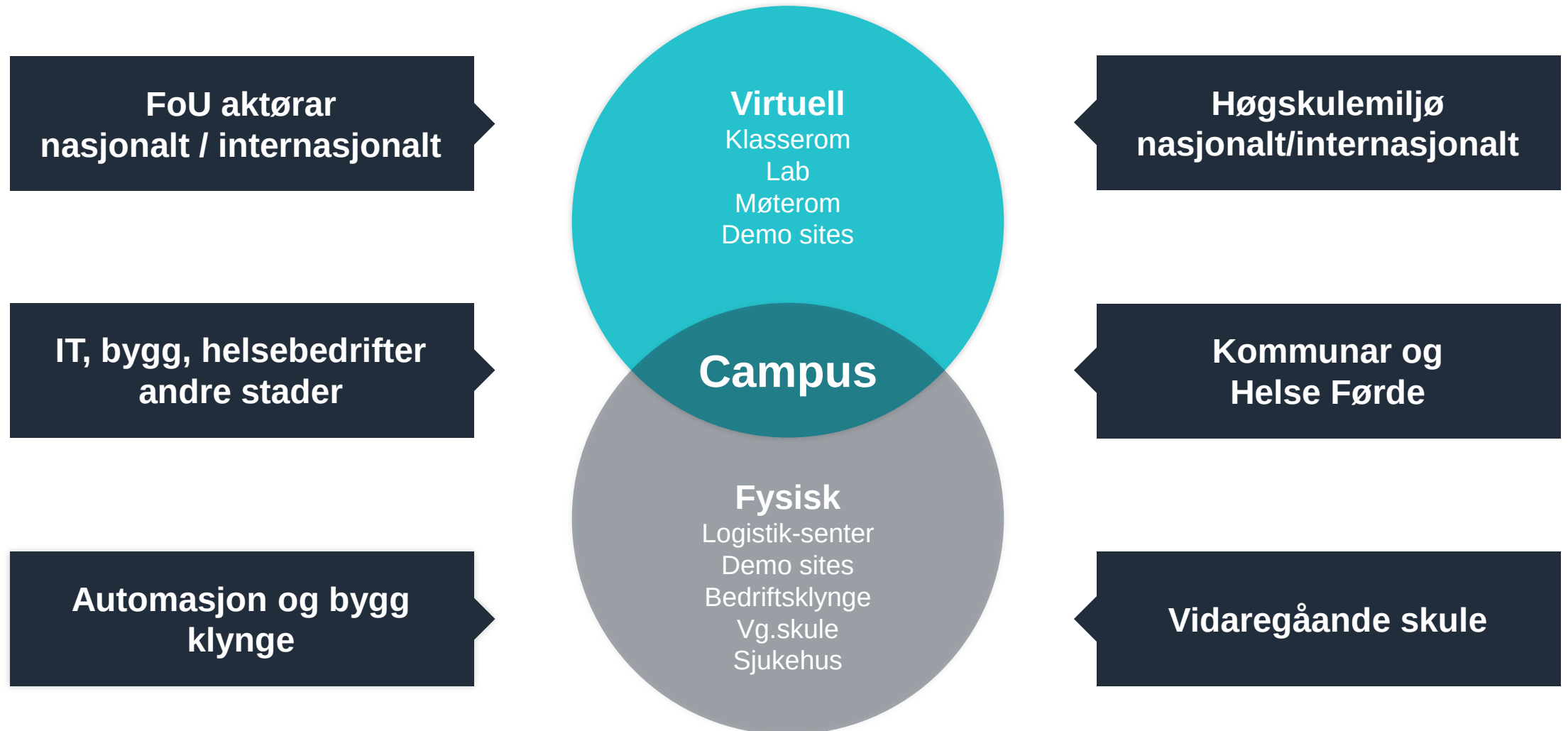
Tenke nytt på fleire måtar:

- Samhandling på tvers av verksemdene
- Kompetanseutvikling i verksemdene
- Rekruttering
- Smartare og meir sambruk av areal
- Forsking og forretningsutvikling
- Utvikle ein «node» som er attraktiv i eit globalt system

The Edge i Amsterdam
Verdens mest miljøvenlege?
Bygde kun 40% av planlagt areal



Fjordane Virtuelle Campus



Fysisk campus område



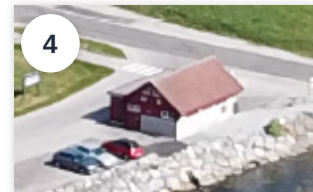
Nordfjord sjukehus
og Wennsenteret som har kurslokale
for m.a. demo av energieffektive
løsingar



Eid vidaregåande skule
med verksted og demobygg, kultursal
og kinosal, kantine



Nytt areal - 16 mål



Fjordvarme



Normatic
sitt kontorbygg og nabotomt med stort
utbyggingspotensiale.

Innspel frå andre viktige aktørar

“

Viktig å legge vekt på kva prosjektet skal løyse av regionale utfordringar

FYLKESKOMMUNEN

“

Svært spanande og aktuelt med kopling teknologi og helse

HELSE FØRDE

“

The concept is unique and very good. It benefits many different interest groups – not only locally but more widely too.

VTT – Finnlandsstørste forskingsorganisasjon

“

Dette matchar våre tankar – vi vil aktivt vere med å utvikle dette

HØGSKULEN PÅ VESTLANDET OG
FAGSKULEN I SOGN OG FJORDANE

“

Spennande!
Ønskjer å vere med

BEDRIFTER ELLES I REGIONEN

“

Ønsker å være en støttespiller og samarbeidspart i FVC for å sikre at grunnlaget for økt verdiskapning og sysselsetting i Sogn og Fjordane kan utvikles vidare.

NHO Vestlandet

Forankring

Partnerskapen representert i styringsgruppa

- Normatic
- Henden Elektro
- Caverion
- Eid Elektro
- Nordplan
- Fagskulen i Sogn og Fjordane
- Helse Førde
- Eid kommune

Fleire andre i referansegruppe

Kunnskapsdepartementet
v/ Statssekretær Rebekka Borsch



«Passer veldig godt inn i regjeringens strategi om å knytte sammen utdanning, forskning og bedrifter, og gi flere mulighet til etter/videreutdanning – uansett hvor folk bor og jobber.»

Vegen vidare

25.9.18

Handsaming
i Hovudutval
for Næring
og Kultur

Feb. 2019

Fullføring
forprosjekt

2019

Oppstart
virtuell del

2020

Bygg

Takk for merksemda

Trond Haavik
Mob: 90898370
www.segel.no

Hans Inge Solheim
www.normatic.no

Arne Steinsvik
www.nordplan.no

