



UNIVERSITETET I BERGEN

REFERAT STYRINGSGRUPPEMØTE – ALREK HELSEKLYNGE					
Sted	Kollegierommet, Museplassen 1, UiB		Dato:	19.11.2019	
			Kl:	13:00-15:00	
Organisasjon	Navn	Kode	Innkalt	Forfall	
Universitetet i Bergen	Dag Rune Olsen	DRO	x		
Universitetet i Bergen	Robert Bjerknes	RB	x		
Høgskulen på Vestlandet	Berit Rokne	BR	x	vara	
Helse Bergen	Eivind Hansen	EH	x	vara	
Bergen kommune	Trond Egil Hansen	TEH	x		
Haraldsplass Diakonale Sykehus	Kjerstin Fyllingen	KF	x		
NORCE	Ingvild Eide Graff	IEG	x		
Folkehelseinstituttet	Simon Øverland	SØ	x		
Fylkestannlegen i Hordaland	Arne Åsan	AÅ	x		
VID Diakonale Høgskole	Bård Mæland	BM	x		
Universitetet i Bergen - DPF	Bente Wold	BW	x	x	
Universitetet i Bergen - MED	Per Bakke	PB	x	x	
Universitetet i Bergen – SV	Jan Erik Askildsen	JEA	x	x	
Studentrepresentant	Selene Buskland	SB	x	x	
Fra Universitetet i Bergen møter også:					
Arbeidsgruppen	Nina Langeland	NL	x		
Rektors kontor	Jon Håkon Øen	JHØ	x	x	
EIA	Even Berge	EB	x		
EIA	Helge Rekve	HR	x	x	
VARA Helse Bergen	Clara Gram Gjesdal	CGG			
VARA HVL	Alice Kvåle	AK			

Sak 8-19 Godkjenning av innkalling, sakliste og referat fra forrige møte 09.04.19

Vedtak:

Innkalling, sakliste og referat fra forrige møte blir godkjent.

Sak 9-19 Orienteringer om faglig aktivitet

- 1) Forskningsprosjekter på tvers av fagmiljøer og institusjoner i Alrek helseklynge:
«Videreutvikling av forskning med Helseprofil 0-20» v/fagdirektør Simon Øverland, Folkehelseinstituttet

Se presentasjonen som vedlegg 1

- 2) Faggrupper i Alrek helseklynge:
«Om aktiviteter i Faggruppen for innovasjon og e-helse» v/prodekan Jens Kristian Fosse, HVL

Se presentasjon som vedlegg 2

Sak 10-19 Klyngeutvikling – rapport fra arbeidsgruppen og faggruppene

Leder for arbeidsgruppen Nina Langeland orienterte om aktivitetene, bl.a. om utlysningen av samarbeidsmidler for forskere og studenter, frokostmøter og andre arrangementer. I tillegg ble ideer for fremtidige tiltak (bl.a. klyngearrangement ifbm. åpningen av bygget i Årstadveien 17) presentert. Det kom i diskusjonen gode tilbakemeldinger på ordningen med samarbeidsmidler, og støtte til arbeidet for å sikre slike midler som en permanent ressurs i helseklyngen.

Se presentasjon som vedlegg 3

Instituttleder ved Institutt for global helse og samfunnsmedisin Guri Rørtveit orientere om utlysning og innhold i stillingen som klyngefasilitator for Alrek helseklynge. Det var stor enighet om at dette er en funksjon er viktig for den videre utviklingen av klyngen, og at praktisk erfaring fra klyngesamarbeid bør vektlegges ved ansettelsen. IGS vil i ansettelsesprosessen sikre innspill fra andre klyngepartnere.

Se presentasjon som vedlegg 4

Vedtak:

Styringsgruppen gir sin tilslutning til arbeidet og tar saken for øvrig til orientering.

Sak 11-19 Status byggeprosess i Årstadveien 17

Det var grunnsteinsnedleggelse for bygget i Årstadveien 17 den 5. april og kranselag den 25. oktober. Even Berge fra Eiendomsavdelingen UiB gjennomgikk status og innspurten av byggeprosjektet.

Vedtak:

Styringsgruppen tar saken til orientering.

Se presentasjon som vedlegg 5

Sak 12-19 Datoer for styringsgruppemøter 2020

Det foreslås at styringsgruppemøtene i 2020 avholdes 2. april og 17. november, kl. 13-15.

Vedtak:

Styringsgruppen vedtar 2/4 og 17/11 som møtedatoer for 2020.

Sak 13-19 Eventuelt

- 1) **Orientering og forslag fra Helse Bergen:** Clara Gjesdal orienterte kort om satsingen «Barn og Ungdom» i Helse Bergen, og inviterte til utvidet samarbeid rundt dette feltet under paraplyen Alrek helseklynge. Det kom gode tilbakemeldinger på dette, og saken tas videre til Arbeidsgruppen for konkret oppfølging.



Kunnskapskommunen

Helse Omsorg Vest

NSD

NORSK SENTER FOR
FORSKNINGSDATA



Folkehelseinstituttet

NORCE



BERGEN
KOMMUNE

FolkeKommune



Innovasjon og forskning for bedre folkehelse



FolkeKommune

FROKOSTMØTE



En ny modell for tilgang på kunnskap til forskning, styring og utvikling i kommunenes folkehelsearbeid

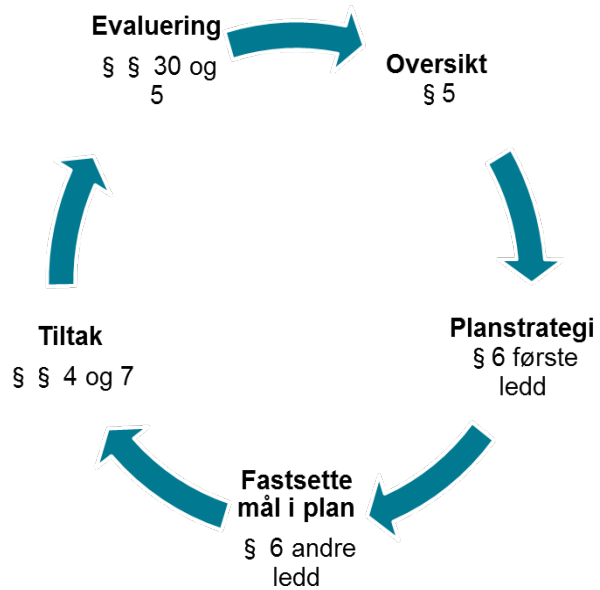
Frokostmøtet skapte gode diskusjoner om forskningsdrevet innovasjon i kommunene

- 7 mill. kr. bevilget fra Forskningsrådets program Helsevel, totalbudsjett: 10,7 mill. kr.
- Bergen kommune, Byrådsavdeling for helse og omsorg, er prosjekteier
- Innovasjonsprosjekt i offentlig sektor
- Tema: Helsedata og Folkehelse

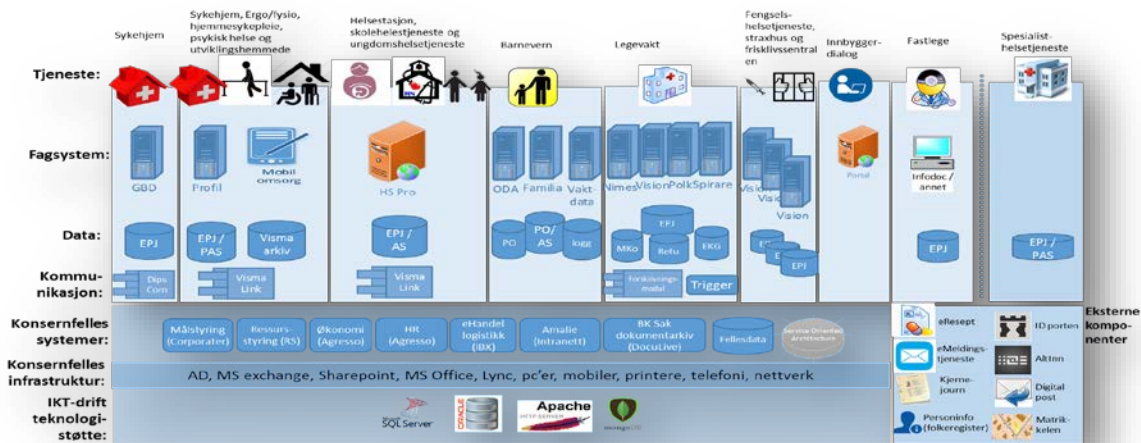
Lars Bergesen, BHO, Bergen kommune
Ørnulf Risnes, NSD - Norsk senter for forskningsdata
Simon Nygaard Øverland, Folkehelseinstituttet
Elisabeth Fosse, HEMIL-senteret, UiB

Bakgrunn, behov og utfordringsbilde

Systematisk folkehelsearbeid



Fagsystemer i Bergen kommune



Hva er FolkeKommune?

3 hovedaktiviteter / arbeidspakker

H1: Infrastruktur for tilgang på helsedata med integrert personvern fra kommunenes fagsystemer

H2: Utvikling av folkehelseindikatorer

H3: Hvordan ta kunnskapen i bruk i folkehelsearbeidet i kommunene?

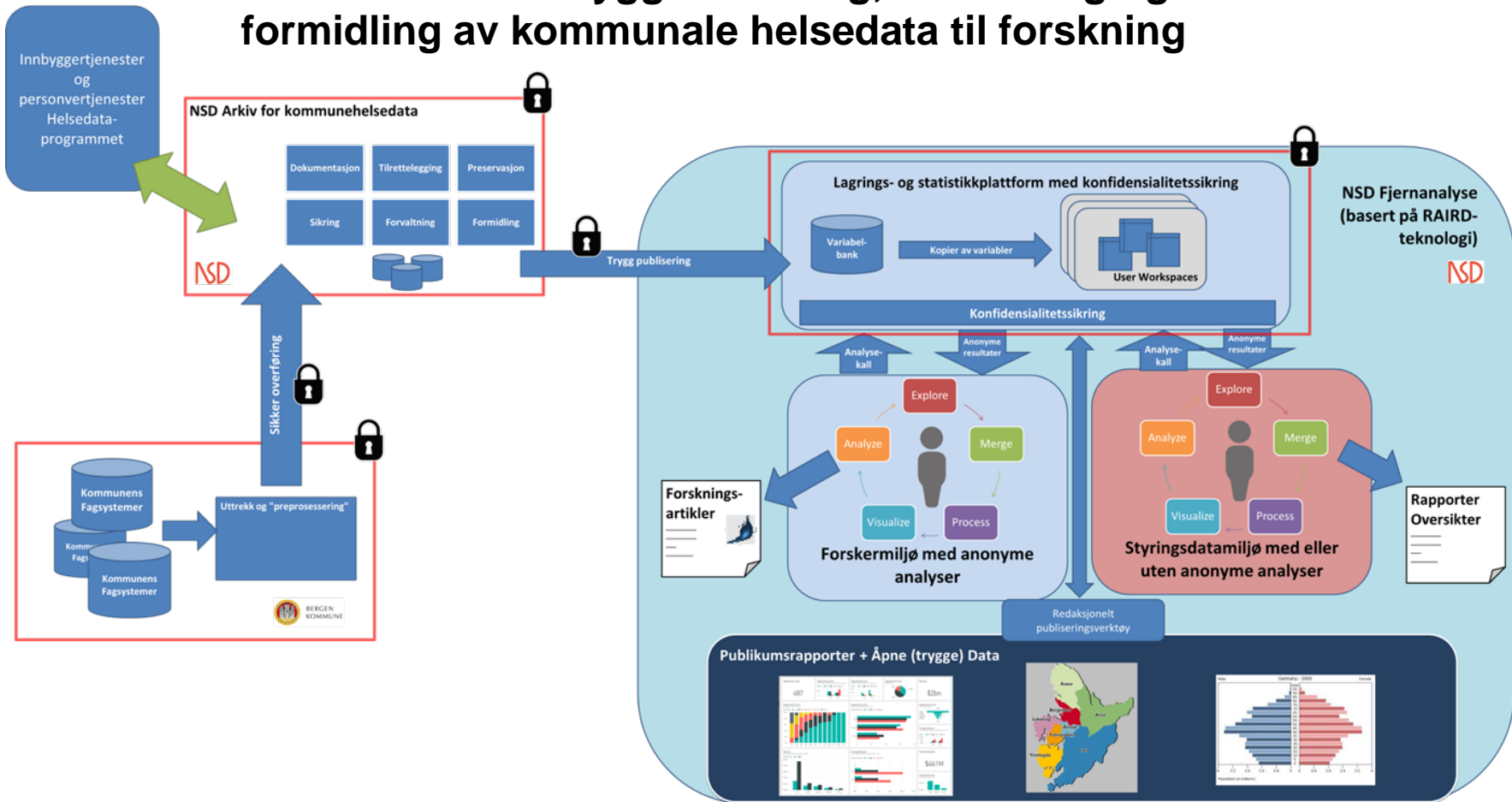


Forskningsdrevet innovasjon: Nytte og verdiskapning

- En ny effektiv tilgang til kommunale helsedata for forskning og styring, som ivaretar personvernet.
- En ny og fleksibel måte å utvikle og iverksette kunnskapsbaserte folkehelseiltak i kommunene
- En ny samarbeidsform mellom forskningsmiljøer og kommunen for utvikling og kompetanse på våre data



Infrastruktur for trygg arkivering, forvaltning og formidling av kommunale helsedata til forskning



Leveranser Arbeidspakke 1

(Infrastruktur for forskning på helsedata fra kommunens fagsystemer)

1. Rapport med beskrivelse av foretatt risikoanalyse og personvernkonsekvensvurdering.
2. **Et utvalg variabler fra HS Pro og Profil tilrettelagt og gjort lett tilgjengelig** for forskere og kommunene gjennom NSDs konfidensialitetssikrende formidlingstjenester
3. En teknisk løsning for presentasjon av **statistikk og kunnskap rettet mot kommunenes innbyggere.**
4. Rapport med beskrivelser om hvordan modellen kan benyttes til andre data og for andre kommuner.

H2: Utvikling av folkehelseindikatorer



- Register og forskningskompetanse på barn/unge og folkehelse



- **HEMIL-senteret**: Helsefremmende arbeid, kunnskap og organisering i folkehelsearbeidet
- **Inst. for samfunnspsykologi**: Barn og unge, bakgrunn i Barn i Bergen/ ung@hordaland-studien



Kunnskapskommunen
Helse Omsorg Vest

- Folkehelsekoordinatører og –nettverk i kommunen, utvikling av innbyggerrettede tiltak

Tematiske stikkord

Arbeidspakke 2: Forskning og indikatorutvikling med kommunenes rutinedata

- Helsestasjon og skulehelseteneste sentrale i helsefremmande og førebyggande arbeid
- Kommunen skal ha oversikt, førebygge, behandle, tilrettelegge for mestring, samt god fordeling av ressurser → datagrunnlag
- Data finnast, men tilgang er vanskelig, og løypa for god bruk må trakkast opp

Leveranser

Arbeidspakke 2: Forskning og indikatorutvikling med kommunenes rutinedata

- Dokumentere og beskrive sentrale variabler i HsPro. Deskriptiv statistikk.
- Vitenskapelig publikasjoner basert på data fra HsPro
- Folkehelseindikatorer om barn og unge
- Dokumentere arbeidsflyt og erfaringer med bruk av data fra HsPro i forskning og fra prosessen med utarbeiding av folkehelseindikatorer

H3: Hvordan ta kunnskapen i bruk i folkehelsearbeidet i kommunene?



- HEMIL-senteret utfører den kvalitative studien



Kunnskapskommunen
Helse Omsorg Vest

- Bergen og flere øvrige kommuner er i fokus og medvirkende til studien

Mål og veien videre

- Åpne data som gir utgangspunkt for nye forskningsprosjekter
- Utbredelse til andre fagsystemer, forvaltningsområder og grunnlag for bedre datafangst på andre felt
- Nasjonal utbredelse av teknisk løsning, folkehelseindikatorer og undersøkelsen Helseprofil 0-20





Høgskulen
på Vestlandet

Innovasjon og e-helse i Alrek helseklynge

Rapportering til styringsgruppen

19. november 2019

Jens Kristian Fosse,
senterleder - Mohnsenteret for innovasjon og regional utvikling /
prodekan for innovasjon - Fakultet for ingeniør- og naturvitenskap
Jens.Kristian.Fosse@hvl.no



Aktivitet

- › 22. mai 2018: møte i faggruppen (**Kronstad, HVL**)
- › 14. juni 2018: møte i faggruppen (**Kronstad, HVL**)
- › 30. august 2018: møte i faggruppen (**Marineholmen, BTO**)
- › 24. september 2018: Hva vet vi om innovasjon i klynger? Innspill til møte i faglig forum
- › 4. oktober 2018: møte i faggruppen (**Møllendalsveien, KMD, UiB**)
- › 23. oktober 2018: frokostmøte (Christie cafe)
- › 27. nov 2018: Møte med brukerpanelet (**Haukeland**)
- › 8. januar 2019: Klynger og innovasjon (**Solstrand**)
- › 28. august 2019: Dialogmøte omsorgsteknologi (Omsorgsteknologilabben HVL, presentasjon av Alrek helseklynge)
- › 12. mars 2019: Faggruppe for innovasjon og ehelse, (**BUS/Psyk.fak. UiB**)
- › 28. mai 2019: møte i faggruppe, **Bergen kommune**
- › 27. sept.: møte i faggruppe, **Med.fak. UiB**
- › 18. oktober: Rapportering til arbeidsgruppen, Alrek helseklynge
- › 7. november 2019: møte i faggruppe, **VIS**
- › Februar 2020: tentativ plan frokostmøte

“...proximity [...] reduce uncertainty and solves the problem of coordination, and, thus, facilitates interactive learning and innovation.”

(Boschma, 2005, p. 62)

Drivere i klyngeutvikling

- › komplementaritet,
 - › består i at aktørene sammen opparbeider noen felles innsatsfaktorer
- › kunnskapsspredning,
 - › gjennom mange uformelle kanaler og mer formelt organisert samarbeid
- › innovasjonspress,
 - › består i at et område har flere virksomheter med samme type produkter eller tjenester som gjennom konkurranse kan «presse» hverandre til å bli stadig bedre

Faggruppe for innovasjon og e-helse - mandat

- › Gruppen skal drøfte mulighetene for utvikling og samarbeid på feltet innovasjon og e-helse i et folkehelse- og helsetjenesteperspektiv.
- › Gruppen bes om å identifisere samarbeidsflater mellom helsetjenesten, kommunene, utdanningsinstitusjonene og innovasjonsmiljøene.
- › Samarbeidet skal gi merverdi for befolkningen, de kommunale helsetjenestene, for utdanningsinstitusjonene og studentene.

Representanter i faggruppen (oppdatert 19.04.18):

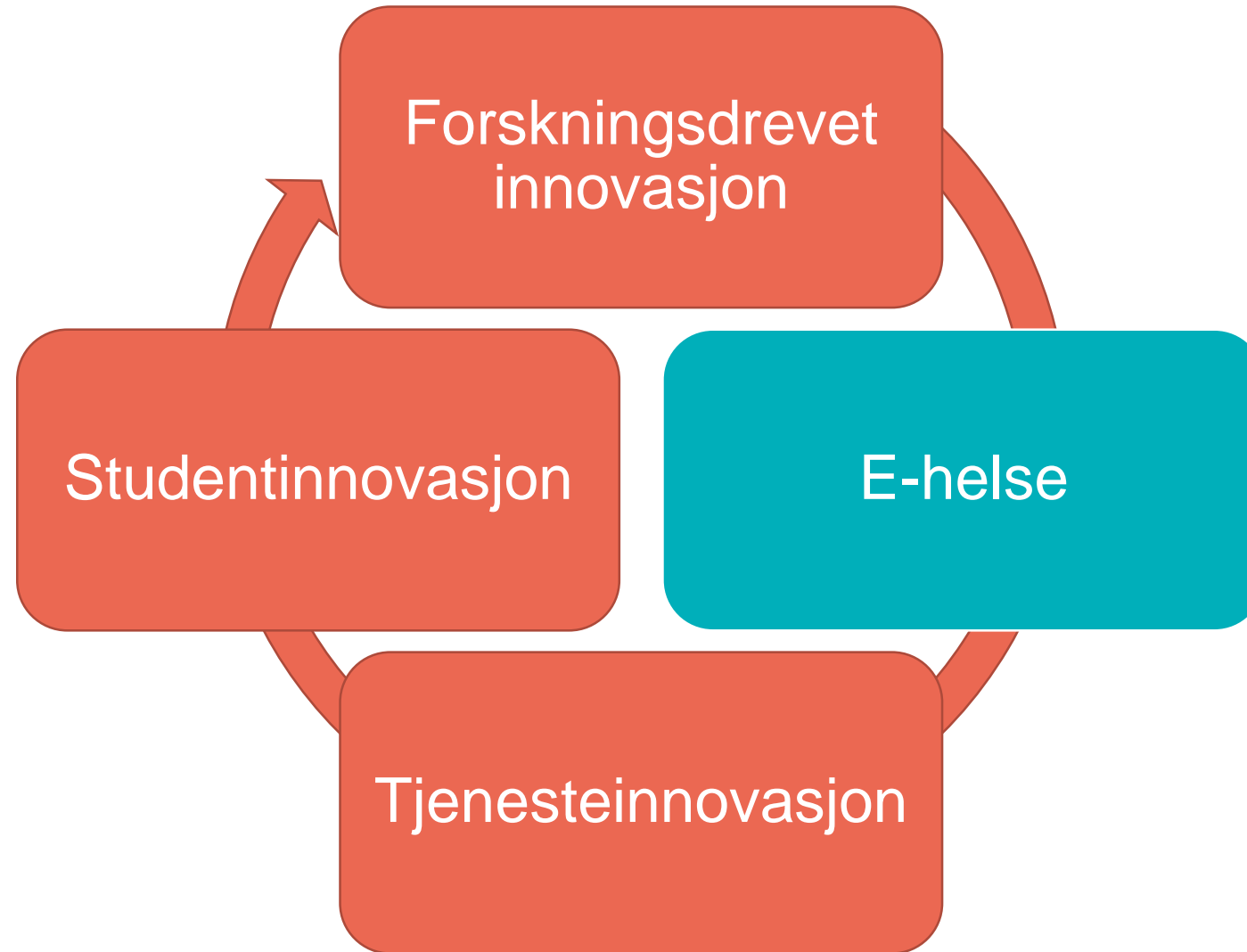
- | | |
|-----------------------------------|--|
| › Høgskulen på Vestlandet – leder | Jens Kristian Fosse, prodekan innovasjon, fakultet for ingeniør- og naturvitenskap |
| › Det medisinske fakultet UiB | Vegard Thuseth, (vara: Helge Ræder, prodekan for innovasjon) |
| › Høgskulen på Vestlandet | Mari Synnøve Berge, Førsteamanuensis |
| › VIS | Tone Skår |
| › KMD fakultet UiB | Bente Irminger, Førsteamanuensis institutt for design |
| › Bergen kommune | Kristin Brekke, Fagleder for digitalisering og e-helse |
| › Helse Bergen | Hege Rob Moi |
| › Det psykologiske fakultet UiB | Tine Nordgreen, førsteamanuensis, Institutt for klinisk psykologi |
| › NORCE | Arngeir Berge |
| › Ableon | Camilla Lindelid Strand |
| › Helse - Bergen Næringsråd | Borghild Marie Skadal Midttun |
| › Det medisinske fakultet, SEFAS | Bettina Husebø |
| › Brukerrepresentant | Thale Skogstad / Dag Einar Liland |
| › Studentrepresentant | Kamilla Giskegjerdet |
| › VID | Nina V. Sletteland |
| › | |

Noen refleksjoner

- › Stor interesse – gruppen dekker et stort mangfold
- › Behov for sortering?
 - › Studentinnovasjon
 - › Innovasjon som fag/utdanning
 - › Forskningsdrevet innovasjon
 - › Brukerdrevet innovasjon – tjenesteinnovasjon
 - › ehelse



Videre organisering av arbeidet i faggruppen





Alrek helseklynge



Takk for oppmerksomheten!



Alrek Helseklynge

Styringsgruppemøte 19.11.19

Nina Langeland

Kjerneprosesser i Alrek Helseklynge: Forskning, Undervisning, Innovasjon og Formidling

Forskning

- *Endre helseforskningens innretning, for derved å skape nye, effektive løsninger på lokale og globale utfordringer gjennom helhetlig, tverrdisiplinær forskning og aktiv bruk av teknologi*

Undervisning

- *Sikre kandidater helhetlig teoretisk og praktisk kunnskap, rettet mot lokale og globale helseutfordringer*

Innovasjon

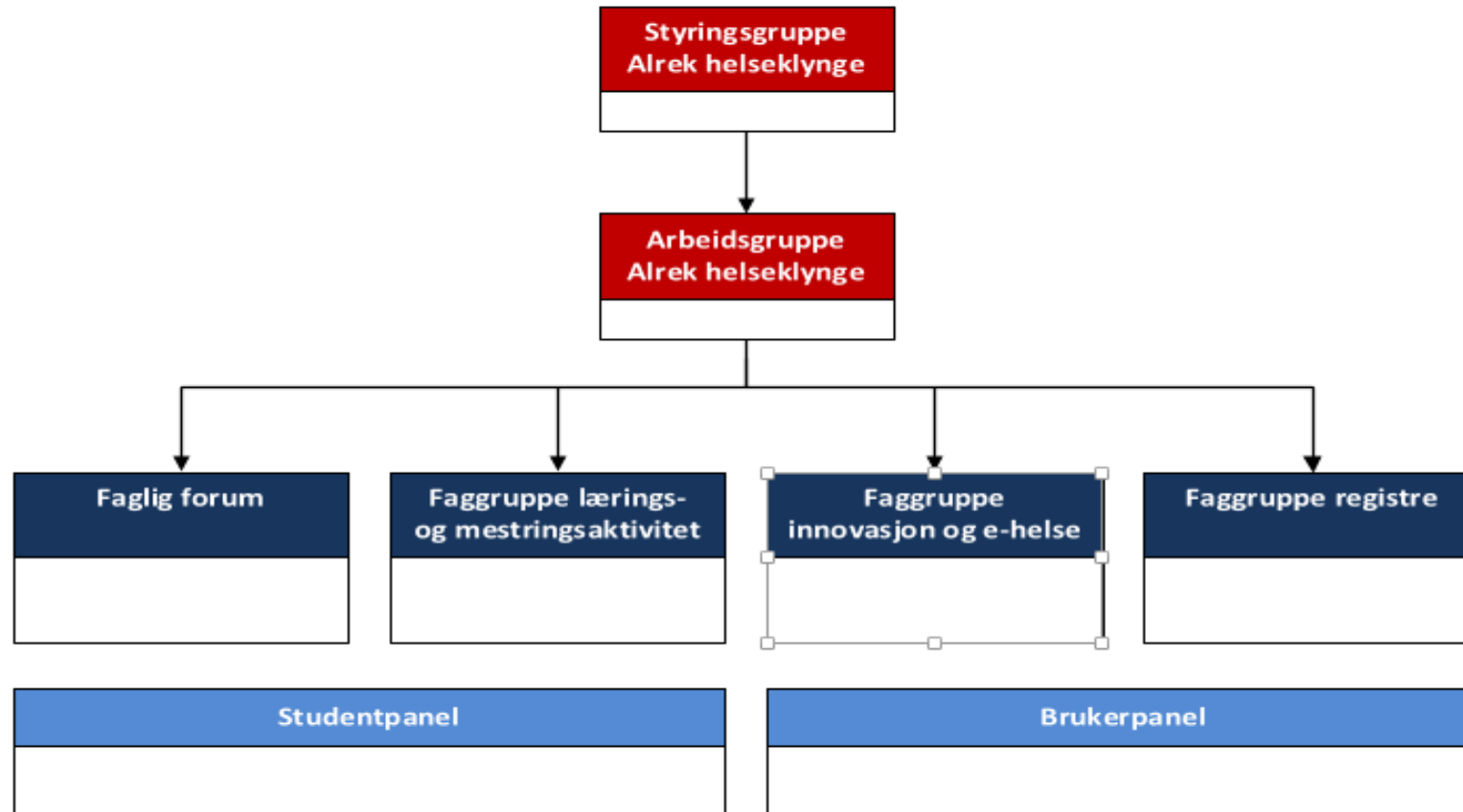
- *Frembringe relevante og effektive teknologiske og organisatoriske løsninger, som etterspørres av leverandører av helse- og omsorgstjenesten lokalt og globalt*

Formidling

- *Bidra aktivt i det offentlige ordskiftet om helse, og sikre at beslutninger om helse har et godt kunnskapsgrunnlag.*



Organisering Alrek helseklynge



**BRUKERE I
FOKUS**



Studenttiltak

- Promotering helseklyngen ved studiestart HVL og UiB



- Tverrfaglig studentkveld 25. september, presentasjon av prosjekter med tverrfaglig profil



- Studentpanel – startet opp 2018

Samarbeidsmidler

- Prosjektene som fikk tildelt midler for 2018 presentert på Solstrand-seminar januar 2019
- Midler for 2019 er tildelt, kr. 500 000, herav 100 000 til studenttiltak
- Midler for 2020 utlyst, 15 tverr-institusjonelle søknader

WORKSHOP 18.JUNI



Klarer mer i klynge

Visjonen til Alrek helseklynge er å bli et internasjonalt kraftsentrum i utvikling av fremtidens helsetjenester.



Alrek helseklynge

6 t · 🌐

Studenter i Senter for tverrprofesjonell læring (TVEPS) går sammen for å lage forslagsplaner for brukere av Frisklivs- og mestringssenteret i Fjell, Sund og Øygarden: #alrekhelseklynge



FJELL.KOMMUNE.NO

Fjell kommune - Studentar utarbeider forslagsplanar

Frisklivs- og meistringssenteret i Fjell Sund og Øygarden deltek i eit...

Reorientering av Alrek helseklynge

- Byggeprosjektet Årstadveien 17 har vært sentralt i relasjonsbygging og samarbeid til nå
 - Faglig forum med ansvar for frokostmøter og dialog mellom de som flytter inn i nybygget
 - Brukergruppe for nybygget
- Arbeidsgruppen sitt mandat er videre og omfatter i mindre grad byggeprosjektet, og har som hovedbestilling klyngeutvikling (styringsgruppesak 8-17)
 - Faggrupper opprettet
 - Studentpanel og brukerpanel
 - Kommunikasjon eksternt og med nye partnere

Arbeidsgruppen - klyngeutvikling

- Samarbeidsmidler en suksess
 - videreføres
- Møteplasser: frokostmøter har fungert særlig bra
 - Videreføres, justeres
- Faggrupper
 - Videreføres, justeres og eventuelt utvides (mental helse, global helse/innvandrerhelse)
- Brukerpanel og studentpanel
 - Videreføres som fellesprosjekt
- Dialog i arbeidsgruppen om fast budsjett
 - Eventuelt organisert som prosjekt
 - Viktig med likeverdige partnere

Klyngefasilitator

Guri Rørtveit, instituttleder
Institutt for global helse og samfunnsmedisin



Alrek helseklynge

Klyngeaktivitet – hva, hvorfor og hvordan

- ❖ Nye prosjekter på tvers – utdanning, forskning og innovasjon
- ❖ Må bli kjent for å se muligheter → etablere møteplasser
 - ◆ Dialogmøter
 - ◆ Faglige samlinger
- ❖ Krever tid, krefter, penger, engasjement, pågangsmot.....
- ❖ Klyngefasilitator er etterspurt fra Den sentrale brukergruppen og Faglig forum – gledelig vedtak om ansettelse fra UiB
- ❖ UiB finansierer full stilling. Andre partnere velkomne til å bidra til flere stillinger eller aktiviteter på sikt



Klyngefasilitator - utlysning

- ❖ Fast 100% stilling (adm), med ansettelse ved IGS, UiB
- ❖ Sentrale arbeidsoppgåver i stillinga:
 - ◆ Identifisere synergjar mellom dei deltakande institusjonar og deira tilsette med relasjon til helseklynga og skape møteplassar for samhandling
 - ◆ Organisere og koordinere fora som bidrar til godt samarbeid med og mellom dei ulike organisasjonane og tenesteleverandørane i bygget
 - ◆ Identifisere eksisterande og nye område som er viktige for klynga og forstå klynga si samfunnsrolle og identifisere område kor den kan bidra
 - ◆ Bidra til å initiere og leggje til rette for utvikling av samarbeid innan forskning, utdanning og infrastrukturutvikling mellom dei deltakande institusjonane
 - ◆ Arbeide for å fremje søknader om eksternfinansiering av forskingsprosjekt på tvers av deltakande institusjonar
 - ◆ Bidra til formidling av klyngas visjonar, aktivitetar og resultat på ulike samfunnsarena



Kvalifikasjoner og egenskaper

- ❖ Utdanning og egen forskingserfaring innan eit relevant område for klynga.
- ❖ Doktorgrad innan eit relevant område for klynga er ein føremon
- ❖ Leiererfaring og erfaring med tverrfaglig forsking og utdanning er ønskelig
- ❖ God kjennskap til universitets- og høgskulesektoren, helsevesen og andre deler av offentleg sektor, instituttsektoren, EU, Noregs forskingsråd og deira verkemiddel, til andre relevante forskingspolitiske aktørar og til samarbeid mellom academia, næringsliv og forvaltning, er ønskeleg
- ❖ Erfaring med å organisere møter nasjonalt og internasjonalt er ønskeleg
- ❖ Erfaring med forskingsformidling
- ❖ Gode skriftlege og munnlege kunnskapar i norsk og engelsk

- ❖ ha gode samarbeidsevner og gjennomføringsevne
- ❖ ha god organisasjons- og sektorforståing og evne til å byggje nettverk og tenkje strategisk
- ❖ kunne raskt sette seg inn i komplekse fagområder
- ❖ kunne jobbe sjølvstendig og i team
- ❖ kunne kommunisere godt både munnleg og skriftlig på norsk og engelsk, også i digitale kanalar





Alrek helseklynge

Styringsgruppen
Møte 19.11.19



På et ½ år skjer det mye



April 2019



November 2019 og 12000 m2 oppe

UNIVERSITETET I BERGEN

Grunnsteinsnedleggelse 5. april



Verdens første digitale grunnsteinsnedleggelse



Kranselag 25. oktober



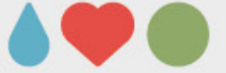


Fremdrift

Aktivitet	2018						2019						2020																	
	jun	jul	aug	sep	okt	nov	des	jan	feb	mar	apr	mai	jun	jul	aug	sep	okt	nov	des	jan	feb	mar	apr	mai	jun	jul	aug	sep	okt	nov
Omlegging av VA			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■											
Grunnarbeid/masseutsifting						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■											
Etablering av trafo/likeretter																														
Riving eksisterende trafo/likeretter																														
Betongarbeid plan U og O (vegger, fundamenter)																														
Råbygg fløy A og B (5 plan)																														
Tett bygg fløy A og B																														
Råbygg fløy C (5 plan)																														
Tett bygg fløy C																														
Råbygg fløy D og E (5 plan)																														
Tett bygg fløy D og E																														
Råbygg fløy F (2 plan)																														
Tett bygg Fløy F																														
Råbygg fløy G, H og I) (1 plan)																														
Tett bygg fløy G,H og I																														
Innredningsarbeider																														
Testing og utbedring																														
Overtakelsesprosess																														

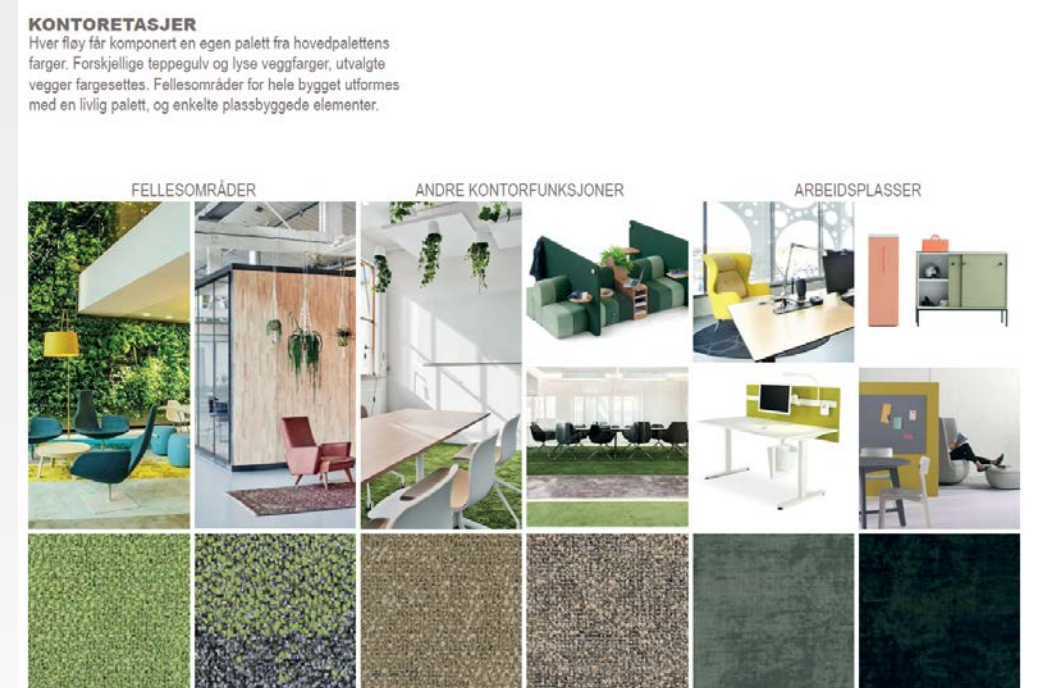
**ALREK er på plan til overtagelse
10 august 2020**





Planer fremover

- Tett hus november
- 3 og 4 etg. blokk A ferdig feb. 20
- Brukere inviteres til befaringer vår 20
- Anskaffelse møbler/Ikt pågår
- Prøvedrift 5. juni 2020
- Møblering fra 30. juni
- Overtagelse 10. august
- Studiestart 10. august





SHA/HMS

- H=0 (Skader med fravær)
- 3 Skader uten fravær
- 56 vernerunder
- 232 rapporter om uønskede hendelser
- 54 Sikker jobbanalyser
- Pr. okt. 99 925 timeverk
- 8,5% utført av lærlinger (mål 5%)





Internrevisjon Alrek

- Rapport PWC medio nov.
- Scope utvidet til også å omfatte arbeidslivskrim.

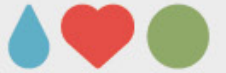


Kunstnerisk utsmykning



Utsmykning støttes av og administreres av KORO som har valgt ut Grete Unstad til utsmykning av glassvegg som vist i Foreløpig skisse





Åpningsarrangement

Åpningsarrangement organiseres
UiB, i samarbeid med
klyngeaktørene

Medio oktober?

