



Universitetet
i Stavanger

HELSECAMPUS STAVANGER

Handlingsplan 2023



Innhold

Planlagt aktivitet og utvikling i HelseCampus Stavanger 2023	3
.....	3
.....	3
Organisering	3
Felles strategisk ambisjon og mål for HCS klyngen	5
Å legge til rette for vekst og utvikling i HelseCampus Stavanger klyngen	6
Kommunikasjon.....	8
Vedlegg 1	9
Faste aktiviteter i test-, innovasjons- og simuleringssenteret	9
Stavanger kommune	9
Universitet i Stavanger	9
Stavanger Universitetssykehus.....	9
Valide/Norwegian Smart Care Cluster (NSCC)/Norwegian Smart Care Lab (NSCL)	9
Utviklingssenter for sykehjem og hjemmetjenester i Rogaland (USHT Rogaland)	9
Sandnes Education and Research Center Hoyland (SEARCH)	9
Vedlegg 2	10
Eksempel på relevante prosjekter i HelseCampus Stavanger klyngen.....	10
Vedlegg 3	16
Forsknings- og innovasjonsmidler for å stimulere til samarbeid i HelseCampus Stavanger klyngen ...	16



HelseCampus
Stavanger

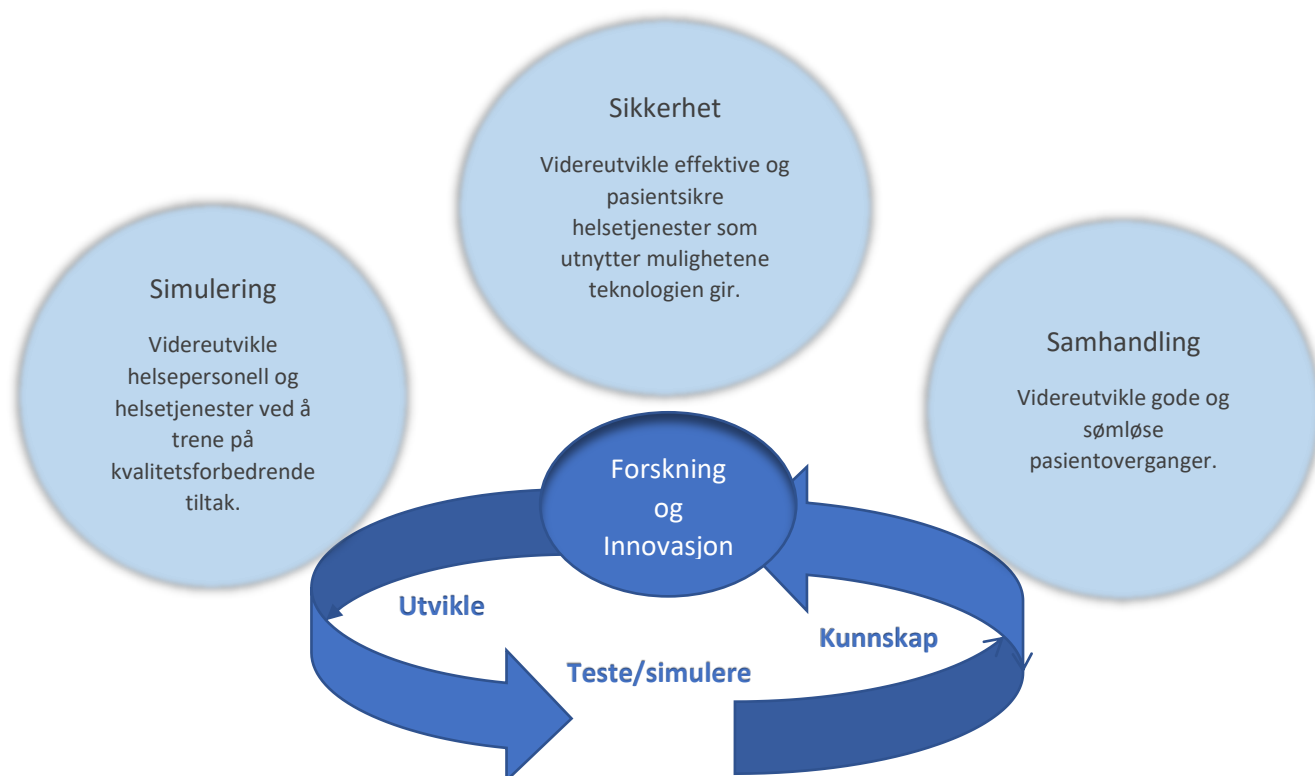


STAVANGER KOMMUNE



Planlagt aktivitet og utvikling i HelseCampus Stavanger 2023

Vår visjon er sammen skaper vi fremtidens helsetjenester. HelseCampus Stavanger (HCS) er et knutepunkt, en pådriver og tilrettelegger for å skape vekst og utvikling på tvers av fagmiljø hos partnere og samarbeidspartnere innen de tre strategiske satsningsområder og samspillet mellom disse. De tre strategiske områdene er sikkerhet, simulering og samhandling. Vi har et felles samlingssted på test-, innovasjons- og simuleringssenteret i Innovasjonsparken Stavanger.



Organisering

HCS klyngen har en bredde og et potensiale som hver av partnerne og samarbeidspartnerne ikke har alene. Ved å samarbeide i et forskningsbasert helseklyngemiljø med en tydelig visjon og ambisjon, vil vi være en drivkraft i kunnskapsutvikling og endringsprosesser i samfunnet.

En forutsetning for å lykkes er at HCS er solid forankret hos både ledelse og fagmiljøene hos partnerne og samarbeidspartnere. Partnerne har et selvstendig ansvar for å engasjere seg, bidra og følge opp. HCS er derfor organisert med styringsgruppe, daglig leder, arbeidsgruppe og driftsgruppe som består av ansatte i nøkkelposisjoner hos partnerne.

Det er av betydning at partnerskapet tar konkrete initiativ med hensikt å mobilisere deltakelse fra en samlet helsetjeneste. Det skal legges til rette for aktiv deltakelse og medvirkning fra regionens kommuner, pasient- og pårørendeorganisasjoner og næringsliv.

Partnere:**Styringsgruppen:**

Universitetet i Stavanger:	Rune Dahl Fitjar (styreleder), Prorektor innovasjon og samfunn
Stavanger kommune:	Kristine Skjøthaug , Avdelingssjef e-helse og velferdsteknologi
Helse Stavanger:	Svein Skeie , Forskningsdirektør
Laerdal Medical:	Michael Sautter , Chief Learning Officer
NORCE:	Jon Harald Kaspersen , Konserndirektør helse og samfunn
Valide:	Anne Cathrin Østebø , Daglig leder

Daglig leder:

Daglig leder **Line Hurup Thomsen** er organisatorisk plassert ved UiS, Avdeling for innovasjon og eksternt samarbeid.

Arbeidsgruppen:

Universitetet i Stavanger:	Thor Ole Gulsrud , Prodekan forskning og innovasjon, Det helsevitenskaplige fakultet
Stavanger kommune:	Ann Synnøve Jensen , Rådgiver avd. e-helse og velferdsteknologi
Helse Stavanger:	Anne Hjelle , Forskningssjef forskningsavdelingen
Laerdal Medical:	Brynjar Foss , Educational Lead
NORCE:	Sindre Aske Høyland , Forsker 1, Arbeidsliv og innovasjon
Universitetet i Stavanger:	Hanne Hagland , Førsteamanuensis og forskningskoordinator
Valide:	Arild Kristensen , daglig leder NSCC

Driftsgruppen HCS test-, innovasjons- og simuleringssenter:

Universitetet i Stavanger:	Nina Vatland , Studieprogramleder paramedisin
Stavanger kommune:	Hannah Henrichsen , Rådgiver avd. e-helse og velferdsteknologi
Helse Stavanger:	Marte Lode , Rådgiver OU gruppen Nye SUS
Valide:	Karoline Mogleiv , Forretningsutvikler NSCL

Samarbeidspartnere:

Norwegian Smart Care Cluster, Norwegian Smart Care Lab, HealthCatalyst AS, Norway Pumps & Pipes, SEARCH, SAFER, SHARE, KS, USHT Rogaland, VID, Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland, Digi Rogaland, Fagskolen Rogaland, AOF fagskolen, Pårørendesenteret, FFO, Haltian Norway, Statsforvalteren i Rogaland, Universitetsfondet, Rogaland kunnskapspark, Sparebankstiftelsen og Innovasjonspark Stavanger

Felles strategisk ambisjon og mål for HCS klyngen

Sikkerhet

Sikkerhet i helsetjenestene handler om å bygge varige system og strukturer for pasientsikkerhet og å forbedre sikkerhetskulturen i tjenestene. Sikre systemer og strukturer fanger opp feil og gjør at de korrigeres før de får fatale konsekvenser. ***Sammen skal vi videreutvikle effektive og pasientsikre helsetjenester som utnytter mulighetene teknologien gir.***

Simulering

Simulering er strukturerte opplegg for trening ved bruk av metoder som omfatter så vel teori som praksis, men uten pasient. Det er en god læringsform for innøving av ferdigheter, metodeforståelse, kommunikasjon, ledelse og samhandling. Simulering kan også nyttiggjøres for å teste og forbedre nye løsninger og tjenester. ***Sammen skal vi videreutvikle helsepersonell og helsetjenester ved å trene på kvalitetsforbedrende tiltak.***

Samhandling

Pasienten skal møte en helsetjeneste med god kvalitet og sømløse overganger. Vi skal stimulere til kunnskapsutvikling om samhandling i helsesektoren, og vi skal skape økt vilje til å gjøre hverandre gode. ***Sammen skal vi videreutvikle gode og sømløse pasientoverganger.***

Strategisk ambisjon:

Regionen er et nasjonalt og internasjonalt kompetansesenter innen sikkerhet, simulering og samhandling.

Målsettinger for HCS klyngen i 2023:

HCS skal tilrettelegge for at partnere og samarbeidspartnere

1. i tett samspill utløser midler til forsknings- og innovasjonsprosjekter som bidrar til økt pasientsikkerhet, nyttiggjør simulering som metode og fører til bedre samhandling i helsetjenesten. HCS klyngen tar sikte på å tilrettelegge for samarbeid om minimum 3 prosjekter i 2023 inklusiv 1 EU prosjekt.
2. bruker test-, innovasjons- og simuleringssenteret som en testarena for å videreutvikle og kvalitetssikre helseteknologiske produkter, samt tilpasse disse i en tjenestereise. Det er en målsetting om 15 produkt-testinger per år. Produkttestingene bør gjennomføres i et samarbeid mellom næringsliv, helsetjenestene, pasient og pårørende.
3. nyttiggjør simulering som metode innen og på tvers av den kommunale helse- og omsorgstjenesten, spesialisthelsetjenesten, utdanningene og som virkemiddel i utvikling av helsenæringene. Simuleringen skal bidra til å forbedre arbeidsprosesser og pasientbehandlingen i tjenestene. Det er en målsetting om 120 simuleringssesjoner per år i HCS senteret.

4. bruker test-, innovasjons- og simuleringssenteret som en utprøvingsarena for å videreutvikle simulering som metode ved å ta i bruk ny simuleringsteknologi og utvikle simuleringspedagogikken. HCS klyngen skal tilrettelegge for 2 prosjekter i 2023
5. videreutvikler og kvalitetssikrer overganger og pasientforløp med ny teknologi, tjenesteorganisering og kompetanseoverføring. Med overganger menes overganger internt og mellom organisasjoner og fagmiljøer. HCS klyngen skal tilrettelegge for minimum 2 prosjekter i 2023, jamfør målsetting 1.
6. setter i gang en prosess med å utvikle en felles søknad for Senter for forskningsdrevet innovasjon til utlysning i 2024. Det helsevitenskaplige fakultet leder prosessen. Søknaden skal belyse hele økosystemets potensiale og behov.

Å legge til rette for vekst og utvikling i HelseCampus Stavanger klyngen

HCS skal være et dynamisk møtested for partnere og samarbeidspartnere der samskaping og nytenkning skal utvikle fremtidens helsetjenester. Konkrete tiltak for å oppnå dette i henhold til de tre strategiske satsningsområder er følgende for perioden januar 2023 til januar 2024:

Tiltak	Mål	Ansvar
1. Skape møteplasser der behov og utfordringer innen sikkerhet, simulering og samhandling belyses, og søknader utvikles til nye forsknings- og innovasjonsprosjekt. Møteplassene skal favne både akademia, helsetjenester, næringsliv, pasient og pårørendeorganisasjoner. Dette skal gjøres ved å opprette/videreføre faglige nettverk (med egen leder og mandat) innen sikkerhet, simulering og samhandling. Minimum 2 samlinger per år per nettverk.	1, 5	Leder for nettverket (Line og arbeidsgruppen)
2. Stimulere til samarbeid og tilrettelegge for økt forskning- og innovasjonsaktivitet mellom akademia, helsetjenester og næringsliv. Forskningsadministrasjon HV skal tilrettelegge for forskning inn mot HV, og har ansvar for forvaltning og utlysning av såkornmidler (vedlegg 3, forutsetter ekstern finansiering). Såkornmidlene skal tildeles i samarbeid med arbeidsgruppen, og vedtas av styret. Det helsevitenskaplige fakultet har en nøkkelrolle i dette arbeidet.	1, 5	Forskningsadm. HV (Line og arbeidsgruppen)

3. Tilrettelegge for kunnskapsdeling og erfaringsutveksling ved bruk av simulering som pedagogisk metode i akademia, helsetjenester og næringsliv (regionalt simuleringsnettverk/faglig nettverk innen Simulering), jamfør tiltak 1. SAFER har en nøkkelrolle i dette arbeidet.	1, 2, 3, 4, 5	Brynjar og Line (arbeidsgruppen)
4. Arrangere workshop med søkelys på «hvordan skape student- og brukermedvirkning i arbeid som foregår i HCS klyngen?» Det er ønskelig å lage en verktøykasse til HCS nettsiden som kan brukes som støtte til forsknings- og innovasjonsprosjektene i HCS klyngen.	1, 2, 3, 4, 5	Line og arbeidsgruppen
5. Arbeidsgruppen skal utvikle et flytskjema som gir oversikt over hvordan skape et godt samarbeid mellom partnere og samarbeidspartnere i HCS klyngen, som kommer alle i HCS klyngen til gode.	1, 2, 3, 4, 5	Line og arbeidsgruppen
6. Tilrettelegge for økt samarbeid mellom næringsliv, klinisk praksis, pasient og pårørende til testing og tilpassing av helseteknologiske løsninger som skal bidra til bedre sikkerhet og kvalitet i helsetjenestene. NSCL har en nøkkelrolle i dette arbeidet.	2	Arild og Line (arbeidsgruppen)
7. Tilrettelegge for høy aktivitet i test- innovasjon- og simuleringssenteret (vedlegg 1), fast aktivitet og utleie. Aktivitetene skal innbefattes av de tre S`er	1, 2, 3, 4, 5	Line, arbeidsgruppen, driftsgruppen og studentassistent
8. Arrangere HelseCampus-dag 2023. Målet er å presentere aktiviteter (jamfør vedlegg 2) innen de tre satsningsområder fra regionen (forutsetter ekstern finansiering)	1, 4, 5	Line og arbeidsgruppen
9. Sørge for økt promotering av regionen vår innen de tre strategiske S`er a) Være samarbeidspartner på Digitale helsedager 2023. b) Være samarbeidspartner i planlegging av MedSim Norge konferansen	1, 4, 5	Line, arbeidsgruppen og HCS miljøet

10. Det helsevitenskaplige fakultet inviterer til oppstartsmøte våren 2023 for å starte prosessen med å utvikle en felles søknad for Senter for forskningsdrevet innovasjon til utlysning i 2024.	6	Thor Ole (Line og arbeidsgruppen)
11. Opprette samarbeid med tilsvarende helseklynger i landet og Norden (Alrek/I4Helse/Århus/Tampere/Stockholm). Samarbeidet skal bidra til inspirasjon, erfaringsutveksling og på sikt samarbeid rundt forsknings- og innovasjonsprosjekt som kommer regionene til gode.	1, 2, 3, 4, 5	Line og arbeidsgruppen

Kommunikasjon

Alle partnere og samarbeidspartnere som benytter senteret eller samarbeider i helseklyngen rundt felles prosjekt skal aktivt bidra til å gjøre merkevaren HelseCampus Stavanger kjent.

Internettside:

[HCS](#) sin nettside skal være en levende nettside. Daglig leder, studentassistent og kommunikasjonsansvarlig ved UiS gjør endringer og oppdaterer nettsiden fortløpende. Saker som er ønskelig å legge ut kan sendes til helsecampus@uis.no

Det er en målsetting i løpet av 2023 å oversette generell informasjon og kontaktopplysninger til engelsk på nettsiden.

Sosiale media:

HCS har egen Facebook-side og LinkedIn-side. Her skal fortløpende hendelser og promotering av aktiviteter og prosjekter legges ut. Daglig leder, studentassistent, vitenskapelig ansatt og kommunikasjonsansvarlig ved UiS har redigeringsansvar på Facebook og LinkedIn. De legger ut aktuelle hendelser. Partnere og samarbeidspartnere som nyttiggjør HCS senteret skal sørge for å tagge HelseCampus Stavanger når de legger ut aktuelle saker på sine kontoer.

Vedlegg 1

Faste aktiviteter i test-, innovasjons- og simuleringssenteret

Stavanger kommune

Hverdagslabben er et sted for innbyggere, ansatte og studenter der de får opplæring i bruk av velferdsteknologi. Det er ønskelig å utvikle Hverdagslabben til å bli en simuleringsbasert opplæringsarena for ansatte i kommunen som skal ta i bruk nye teknologiske løsninger.

Målsetting 2, 3, 4

Universitet i Stavanger

Ambulanselaben er paramedisinstudentenes simuleringsarena, men laben benyttes også av andre utdanninger ved UiS slik som master i jordmorfag og masteremne i helseteknologi. UiS har en langsiktig målsetting om at HCS skal være et åpent simuleringssenter for studenter. I tillegg tilbyr UiS ultralyd som metode i enkelte studieprogram. **Målsetting 3**

Stavanger Universitetssykehus

Mock Up laben er tilsvarende pasient- og vaktrom som etableres i nye SUS. Laben brukes til organisasjonsutvikling, testing av teknologi og utstyr, besøkssenter for omvisning og opplæring i nye arbeidsprosesser for ansatte. **Målsetting 2, 3, 4**

Valide/Norwegian Smart Care Cluster (NSCC)/Norwegian Smart Care Lab (NSCL)

Valide/NSCC/NSCL sin innovasjonslab brukes av studenter og gründerbedrifter til utvikling og testing av nye produkter, workshops og bedriftsmøter. NSCC/NSCL benytter også fellesareal og de andre labbene til å teste ut nye helseteknologiske løsninger i samarbeid med næringsliv, offentlig helsetjeneste, utdanning, pasient/brukere og pårørende. **Målsetting 2**

Utviklingssenter for sykehjem og hjemmetjenester i Rogaland (USHT Rogaland)

USHT Rogaland bruker senteret (Hverdagslabben og fellesareal) til opplæring av instruktører innen klinisk observasjonskompetanse trinn 1 og 3 i [KlinObsKommune](#) modellen. KlinObsKommune er en kompetansemodell innen klinisk observasjonskompetanse som innebærer bruk av simulering som pedagogisk metode i kommunehelsetjenesten.

Målsetting 3

Sandnes Education and Research Center Hoyland (SEARCH)

Har en utstillingsmodell av forskningssenteret på Høyland i Sandnes i senteret. Tanken er å gjøre SEARCH kjent for HCS klyngen og de kan få en innføring i hva SEARCH kan tilby av kurs og trening. **Målsetting 3**

Vedlegg 2

Eksempel på relevante prosjekter i HelseCampus Stavanger klyngen

Prosjekt: Caring Futures: Developing Care Ethics for Technology-Mediated Care Practices (QUALITECH)

Prosjekteier: UiS ved Det Helsevitenskapelige Fakultet

Strategisk satsningsområde: Sikkerhet

Samarbeidspartnere: Internasjonale og nasjonale vitenskapelige partnere

Prosjektet oppsummert:

Forskningsprosjektet Caring Futures skal videreutvikle omsorgsetikken til en stadig mer teknologisk orientert helse- og velferdssektor. Det er identifisert kunnskapshull i spennet mellom samfunnets driv for ny teknologi, som er omsorgsetisk underutviklet - og mangelfull teknologisk bevissthet innen omsorgsetisk teori. Prosjektets empiriske nedslagsfelt er rettet mot både primær- og spesialisthelsetjenester, og velferdstjenester. Prosjektets mål er å sikre at økt bruk av ny teknologi ivaretar kvalitet i omsorgen for brukere og profesjonelle fagpersoner, med implikasjoner for praksis, politikk og utdanning. Prosjektperioden er fra 2020 til 2024. Prosjektet består av fire arbeidspakker:

- ✓ Digitale vurderingsmaler i barnevernet.
- ✓ Helsepersonells idealer og selvforståelse i en teknologimediert omsorgspraksis.
- ✓ Brukernes forestillinger om omsorgskvalitet i møte med roboter, teknokropper og omsorgsteknisk praksis.
- ✓ Ledelse, design og implementering av teknologi i omsorgspraksis.

Forskningsprosjektet er av stor viktighet for arbeid som gjøres i HCS klyngemiljøet. HCS vil legge til rette for å gjøre prosjektet kjent i HCS klyngen gjennom fagsamlinger o.l. Les mere om prosjektet her; [Caring Futures: Developing Care Ethics for Technology-Mediated Care Practices | University of Stavanger \(uis.no\)](#)

Bruk av test- og simuleringssenter: nei

Tidsplan:

Våren 2023	Høsten 2023
Arrangerer workshop om eksoskjeletter for sykepleierstudenter	HCS legger til rette for seminar om velferdsteknologi, erfaringer fra vårt naboland Finland.

Prosjekt: Releasing the Power of Users

Prosjekteier: UiS handelshøgskolen

Strategisk satsningsområde: Sikkerhet og Simulering

Samarbeidspartnere: Valide/NSCL, University for Michigan, Exeter Business School, NOVA Medical School, Lisbon, Copenhagen Business School, University of New Hampshire, University of Twente.

Prosjektet oppsummert:

Releasing the Power of Users er et forskningsprosjekt som ser nærmere på hvordan forsterke brukerens stemme når det skal tas i bruk eller brukes digital teknologi i helsesektoren. Fokus for prosjektet er ansvarlig innovasjon i digital helse. To doktorgradsstipendiater er tilknyttet prosjektet. Den ene er knyttet til bruken av Living Labs i Europa og den andre setter søkelys på brukermedvirkning i innovasjonsprosesser. Våren 2023 skal prosjektet ha flere presentasjoner av prosjekresultater både på HCS og andre steder (nasjonale og internasjonale konferanser) samt flere samlinger med private og offentlige aktører i helsesektoren. Prosjektet ledes av Tatiana Iakovleva, professor i Entreprenørskap ved Handelshøgskolen ved UiS.

Les mer om prosjektet her: <https://www.uis.no/en/research/releasing-power-users>

Bruk av test- og simuleringssenter: Ja, som test-arena i samarbeid med NSCL

Tidsplan:

Våren 2023	Høsten 2023
Arrangere seminar med bedrifter fra NSCC Delta med innlegg på Digitale Helsedager-23	Arrangere seminar med kommuner og øvrige aktører i helsesektor

Prosjekt: ParaPeerSim

Prosjekteier: UiS ved Det Helsevitenskaplige Fakultet (HV)

Strategisk satsningsområde: Simulering

Samarbeidspartner: SAFER

Prosjektet oppsummert:

UiS jobber i et samarbeid med SAFER for å utvikle nye pedagogiske metoder for simuleringsbasert trening der paramedisinstudentene selv skal være aktive i egen læreprosess.

Bruk av test- og simuleringssenter: ja

Tidsplan:

Våren 2023	Høsten 2023
Prosjektaktiviteter inngår fortløpende i ordinær undervisning som omfatter simulering	Prosjekresultatene inngår fortløpende i ordinær undervisning som omfatter simulering

Prosjekt: Bruk av simulering som metode ved testing av nye helseteknologiske løsninger**Prosjekteier:** NSCL**Strategisk satsningsområde:** Sikkerhet og Simulering**Aktuelle samarbeidspartnere:** SUS testbed, RegSim og UiS**Prosjektet oppsummert:**

NSCL ønsker å utvikle et rammeverk for hvordan simulering, ved bruk av pasientscenarier, kan benyttes som metode ved testing av nye helseteknologiske løsninger. Det er opprettet dialog mellom næringslivsaktør hos NSCL, SUS testbed/RegSim miljøet og paramedisin miljøet ved UiS. Planen er å se nærmere på hva som skal til, hvordan gjennomføre og hva koster det for næringslivsaktører som ønsker å benytte seg av simulering som metode for produktutvikling.

Bruk av test- og simuleringssenter: Ja, gunstig arena for samhandling med godt egnede rom.

Tidsplan:

Våren 2023	Høsten 202
Test i samarbeid med SUS testbed med påfølgende dialog rundt metodikk og gjennomføring.	Vurdere mulighet for felles prosjekter?

Prosjekt: Digital hjemmeoppfølging i helsefelleskapet Sør-Rogaland**Prosjekteier:** Stavanger kommune**Strategisk satsingsområde:** Sikkerhet og Samhandling

Samarbeidspartner: Stavanger Universitetssykehus, fastleger og alle 15 kommuner i Sør-Rogaland

Prosjektet oppsummert: Prosjektet Digital hjemmeoppfølging, Helsefellesskapet Sør-Rogaland, inngår i Nasjonalt velferdsteknologiprogram. Det nasjonale prosjekt har som overordnet mål at velferdsteknologi og digital hjemmeoppfølging (DHO) bidrar til god helse og mestring i befolkningen og bærekraftig samfunnsutvikling. Resultatmål er at det etableres tilbud om digital hjemmeoppfølging i et samarbeid mellom kommuner, fastleger og helseforetak i alle 19 helsefelleskap innen utgangen av 2024.

For å sikre at digital hjemmeoppfølging blir et nyttig tiltak for pasient, fastlege, sykehus og kommune vil prosjektet bruke god tid på innsiktsfasen, og gjøre en grundig kartlegging før tiltak iverksettes.

Bruk av test- og simuleringssenter: ja

Tidsplan:

Våren 2023	Høsten 2023
HCS tilrettelegger for workshops med akademia, næringsliv, pasient og pårørende.	

Prosjekt: Senter for fremragende høyere yrkesfaglig utdanning**Prosjekteier:** Fagskolen Rogaland**Strategisk satsningsområde:** Simulering, sikkerhet og samhandling**Samarbeidspartnere:** HelseCampus Stavanger, Stavanger Universitetssykehus, Stavanger kommune, Laerdal Medical og Universitetet i Stavanger**Prosjektet oppsummert:**

Fagskolen Rogaland er tildelt nasjonal status som Senter for fremragende høyere yrkesfaglig utdanning. Ambisjonen er at Senteret utvikler, prøver ut og formidler kompetanse om god undervisningspraksis som bidrar til aktiv læring, simulering og praksisnær opplæring i høyere yrkesutdanning. Undervisningspraksisen skal imøtekomme studentenes behov for læring og samarbeid, samt samfunnets behov for kompetanse og omstilling. Dette skal gjennomføres ved å utvikle og legge til rette for gode samarbeidsformer med arbeidslivet.

Senteret har som mål å:

- Utvikle nyskapende og aktive læringsformer
- Utvikle eksisterende utdanninger gjennom kunnskapsoverføring om og prøve ut aktive læringsformer, samarbeidslæring og simulering
- Utvikle nyskapende samarbeidsmodeller med arbeidslivet
- Prøve ut samarbeidsmodeller gjennom å utvikle nye og nyskapende utdanningstilbud i sektorer som bidrar til regional og nasjonal vekst og omstilling
- Formidle erfaring fra Senterets arbeid som bidra til kvalitetsutvikling og synlighet av fagskolesektoren som regional, nasjonal og internasjonal læringsarena

HelseCampus Stavanger vil:

- gi aktiv støtte i arbeidet med å synliggjøre Senterets arbeid og tilrettelegge til måloppnåelse av Senterets formål og mål.
- delta i konsortiet som rådgiver, noe som innebærer 2 møter i året.
- legge til rette for å kvalitetssikre og bistå Senteret i arbeidet med å gjennomføre aktiviteter som er aktuelle for å nå de mål som er satt for Senteret.

Bruk av test- og simuleringssenter: nei**Tidsplan:**

Våren 2023	Høsten 2023
HCS deltar i konsortiemøte som rådgiver. Bilaterale dialogmøter om senterets mål og aktuelle tiltak i 2023 innen helse og hvordan vi kan samhandle. Dele aktuelle nyhetssaker som er av interesse for HCS klyngemiljøet.	HCS deltar i konsortiemøte som rådgiver. Bilaterale dialogmøter om oppfølging av aktuelle tiltak. Dele aktuelle nyhetssaker som er av interesse for HCS klyngemiljøet.

Prosjekt: Team på tvers

Prosjekteier: Stavanger kommune og Stavanger Universitetssykehus

Strategisk satsingsområde: Sikkerhet og Samhandling

Samarbeidspartner: UIS, VID

Prosjektet oppsummert: Team på tvers, er et samarbeid mellom Stavanger kommune ved Helse og velferdsetaten og Oppvekst og utdanning, og spesialisthelsetjenesten ved Barne- og ungdoms psykiatrisk avdeling (BUP) og Barne- og ungdomshabiliteringen (HABU).

Målgruppen for teamet er barn og unge med nedsatt kognitiv funksjon og psykiske vansker. Gruppen er kompleks, og vi har gjennom kvalitetsutviklingsprosjektet Team på Tvers etter hvert tilegnet oss erfaring som vi ønsker å ta videre inn i akademien for å kunne utvikle bærekraftige tjenestemodeller. Vi ser at det er behov for å tenke nytt for å kunne tilby tjenester som brukeren selv og familien opplever som relevante. Dette gjelder i særlig grad for vår aktuelle målgruppe, men vil også være relevant for andre pasientgrupper som har behov for sammensatt oppfølging på tvers av tjenestenivå. Der er per dags dato koblet på 2 masterstudenter (1 fra UiS og 1 fra VID) som ser på ulike problemstillinger knyttet til kvalitetsutviklingsprosjektet Team på tvers.

Bruk av test- og simuleringssenter: ja

Tidsplan:

Våren 2023	Høsten 2023
HCS tilrettelegger for en workshop med fokus på tematikken «Bruker i sentrum». Målet med workshopen er å starte en prosess for å planlegge forskning med mål om å søke felles midler til videre tjenesteinnovasjon og forskning.	HCS klyngemiljøet konkretiserer sammen prosjektsøknader om forsknings- og innovasjonsmidler primært til norske forskningsinstitusjoner. Her er det ønskelig å se på tjenestemodellen, og hvordan den kan videreutvikles og iverksettes i klinisk praksis. Videre vil Team på tvers prosjektgruppe fortsette samarbeidet med CANDDID, og planlegger etter hvert å kunne søke om større EU-midler der fokus blir på brukermedvirkning og medforskning.

Prosjekt: Utforskning og redesign av en tverrsektoriell kronisk sårbehandlingsmodell bestående av telemedisin og ambulerende sårintervensjoner – TELE-AMBUS

Prosjekteier: NORCE

Strategisk satsingsområde: Sikkerhet og Samhandling med spesielt fokus på tjenesteorganisering og kompetanseoverføring

Samarbeidspartnere: SUS, Stavanger, Sola, Klepp, Sandnes, Time og Strand kommune, Nasjonalt senter for e-helseforskning samt (internasjonale) Wales Wound Innovation Centre (WWIC) og University of Wisconsin - Madison

Prosjektet oppsummert: TELE-AMBUS prosjektet utforsker innføringen av en ny tverrsektoriell modell for kronisk sårbehandling ved Sårdiagnostisk Senter/Hudavdelingen, Stavanger Universitetssjukehus. I sårmodellen, bestående av telemedisin og et ambulerende sårteam, får sårteamet henvisning fra fastlege/tilsynslege, reiser til pasienten ute i kommunen, evaluerer pasients sår, overfører bilder til Hudavdelingen via telemedisin og utfører den første sårbehandlingsprosedyren. Parallelt undervises pleiepersonell «på stedet» i sårprosedyren og bruk av telemedisin appen. Etterfulgt av besøket setter et tverrfaglig legeteam sårdiagnose og behandlingsplan ut fra sårsykepleiernes funn, mens sårsykepleierne og pleiepersonell ute i kommunene kommuniserer telemedisinsk om spørsmål og utfordringer ved sårbehandlingen. Prosjektet og modellen har som målsetninger å styrke tjenestekvalitet på tvers av primær- og spesialistsektorene gjennom mer direkte kommunikasjon og læring inkludert via telemedisin, å styrke pasients livskvalitet gjennom tidlig intervensjon og reduserte lidelser, og ikke minst å bidra til en mer helhetlig tankegang i kronisk sårbehandling på tvers av sektorer. Et sentralt bakteppe for prosjektet er WHO's Global patient safety action plan, hvor det under strategisk mål 2, «high reliability systems», anbefales anvendelse av perspektiver og modeller fra human factors - ergonomi (HF/E)-tradisjonen i arbeidet med å skape en pålitelig og bærekraftig helsetjeneste. HF-E-tradisjonen er tverrfaglig og integrativ og har et helhetlig fokus på helse, som både ivaretaelse av ansattes helse og motivasjon (well-being) og arbeidsutførelse (performance).

Bruk av test- og simuleringssenter: ja, til å arrangere partnerseminar

Tidsplan:

Våren 2023	Høsten 2023
Partnerseminar avholdes i HCS senteret våren 2023, og planlegges videreført i 2024 og 2025	

Vedlegg 3

Forsknings- og innovasjonsmidler for å stimulere til samarbeid i HCS klyngen (forutsetter ekstern finansiering)

HCS ønsker å lyse ut såkornmidler til forsknings- og innovasjonsprosjekt innen de tre strategiske fagområder; Simulering, Samhandling eller Sikkerhet. Midlene skal stimulere til oppstart av relevante forsknings- og innovasjonsprosjekt hos partnere i HCS klyngen. Prosjektene skal være basert på behov i klinikken og kan se på løsninger for nåværende og kommende utfordringer innen helsevesenet. Tematikk som omhandler tjenesteutvikling og bruk av teknologi vil prioriteres. Det vektlegges samarbeid mellom flere partnere innen offentlig sektor, akademisk og privat sektor. UiS må være prosjektleder eller partner i søknaden.

- ✓ Prosjektvarighet: 6-12 mnd.
- ✓ Maks totalt søknadsbeløp: 300 000 kr
- ✓ Totalt avsatt til utlysningen høsten 2023: 1 200 000 kr
- ✓ Søknadsfrist: høsten 2023
- ✓ Tildeling: høsten 2023

Såkornmidlene er ment å stimulere til å videre søke på eksterne midler. Søknadsskjema med nærmere informasjon legges ut på HCS sine [nettsider](#). Arbeidsgruppen vil vurdere søknader etter fastsatte vurderingskriterier og styret tildeler midler.