

Medtech Health



HALVÅRSRAPPORT JULI – DECEMBER 2020





HALVÅRSRAPPORT JULI – DECEMBER 2020

EFFEKTMÅL

1. Fler medicintekniska innovationer nyttiggjorda inom hälsa, vård och omsorg
2. Ökad medvetenhet och kunskap inom hälsa, vård och omsorg om nyttan med medicinteknik
3. Ökad internationalisering, t. ex. ökad svensk export och ökad internationell finansiering

MEDTECH4HEALTHS REGIONALA NODER

I Medtech4Healths noder, det vill säga våra representanter i de regionala sjukvårdsregionerna, utser vi och utbildar kontaktpersoner för både de projekt som söker och beviljas finansiering i programmets utlysningar. Arbetet med att tydliggöra och samordna det projektstöd som programmet erbjuder pågår kontinuerligt.

De förändringar som har ägt rum är att Simon Jegou är ny kontaktperson i Södra sjukvårdsregionen, nod Medicon Bridge, Sara Qvarlander meddelar att hon slutar som kontaktperson för den norra regionen och efterträds av Tomas Gustafsson, och i Region Uppsala är Therese Fagerqvist ny kontaktperson.

Den nationella beredningsgruppen (NBG), vilken består av utsedda personer från de regionala noderna samt styrelsemedlemmar, har träffats ett par gånger. Vid dessa tillfällen diskuterades projekten Innovationsmotorerna och AIDA. Programmets styrelse beslutade att införliva dessa i programmet.

En partsstämma där man gick igenom kommande år och den etappansökan som ska ske under 2021 har genomförts. Programdirektören gav en kort redogörelse för inriktningen på programmets verksamhet. Ingen större kursändring aviseras i nuläget.

Medtech4Health har påverkats av pandemin genom flera inställda aktiviteter, till exempel de planerade projektträffarna i de regionala noderna. Vissa av dessa träffar, liksom andra aktiviteter, har kunnat genomföras digitalt. Exempelvis:

- Projektledning och deltagande i programmets strategiska projekt
- Arbeta med "Projektstöd för innovationsprojekt"
- Representation vid interna och externa möten



- Kunskapsinhämtning som kommer programmet tillgodo i respektive nodorganisation
- Informationsspridning om Medtech4Health i respektive nodorganisation och i andra externa sammanhang
- Kunskapshöjande aktiviteter kring medicinteknik både nationellt och internationellt

UTLYSNINGAR

Under senare delen av sommaren och under hösten genomförde programmet två utlysningar; Samverkansprojekt för bättre hälsa, där vi erbjöd flera möjligheter till drop-in-rådgivning, och Kompetensförstärkning i småföretag. Den senare pågår löpande med flera avstämningar per år. I Samverkansutlysningen inkom 129 ansökningar varav 18 projekt beviljades medel. Femton av dessa finansierades av Medtech4Health och Swelife, medan Vinnova finansierade tre extra projekt.

STRATEGISKA PROJEKT

Artificiell intelligens (AI)

AI för vård och omsorg

Projektet har avslutats och resultatet är en interaktiv webbutbildning med syfte att öka intresse och kunskap kring AI:s potential för hälso-och sjukvård. Utbildningen har under hösten lanserats tillsammans med en film om AI i vården.

Ta del av utbildningen:

<https://rise.grade.se/LuvitPortal/plugins/autostart/index.htm?course-id=5015>

UTLYSNINGAR

Totalt kom 129 ansökningar in i utlysningen Samverkansprojekt för bättre hälsa hösten 2020. Totalt beviljades 18 projekt medel.

Stockholms sjukvårdsregion	3
Norra sjukvårdsregionen	1
Södra sjukvårdsregionen	4
Västra sjukvårdsregionen	6
Sydöstra sjukvårdsregionen	3
Uppsala-Örebro sjukvårdsregion	1



EFFEKTLOGIK

Programmet har under perioden påbörjat ett arbete med att styra verksamheten så att den i högre grad svarar mot den effektlogik som finns framtagna och som tydligt ska genomsyra alla aktiviteter. För att bidra till måluppfyllelse planeras inom kort en aktivitet för att öka programmets samsyn vad gäller intern och extern kommunikation med utgångspunkt i effektlogiken.

Se filmen:

<https://medtech4health.se/ai-i-var-d-och-omsorg-en-film-om-praktisk-anvandning-av-ai/>

Nya AI-projekt inom AIDA

Under rapportperioden har fyra nya AI-projekt startat inom AIDA. Av dessa är tre s.k. kliniska utvärderingar där vårdgivare testar existerande AI-lösningar under realistiska förutsättningar. Denna nya form anses av AIDA vara ett viktigt steg i nyttiggörandet av AI i vården. Det fjärde projektet är ett kliniskt fellowship.

I projektet har tre större digitala AIDA-events ägt rum under perioden. I oktober höll man en showcase av existerande AI-lösningar som inspiration för kommande kliniska utvärderingar. I november hölls en AIDA-dag om legala hinder för införande av AI i vården. Man har också arrangerat en minikurs på introduktionsnivå för vårdgivare. Antal deltagare i projektets aktiviteter har fortsatt stiga och den legala workshopen lockade drygt 100 deltagare från hela landet.

Upphandling och implementering UppHIM

Projektet UppHIM avslutades vid årsskiftet. Workshopar har arbetats fram tillsammans med Upphandlingsmyndigheten och man har kunnat se ett stort intresse för upphandling och implementering. För att stimulera till en fördjupad dialog mellan offentlig verksamhet, inköpare, innovationsstödjare och företag har projektet utvecklat fiktiva fall som kan användas som workshopverktyg när vårdgivare, inköpare, företag, innovationsstödjare och andra intressenter vill vässa sina kunskaper om implementering av innovationer i offentliga verksamheter.

Se de fiktiva fallen:

<https://www.youtube.com/watch?v=IBkxAyM7dOQ>



I november arrangerade UppHIM-projektet tillsammans med den västra noden MedTech West, Upphandlingsmyndigheten och Västra Götalandsregionen ett halvdagsseminarium med temat Upphandling som möjliggörare för innovation. Vid seminariet presenterades en verklig innovationsupphandling av ansvariga, projektledare samt upphandlare vid VGR. Det helt digitala seminariet som livesändes hade fler än 400 tittare runt om i landet och var mycket uppskattat.

Se seminariet:

<https://youtu.be/Zcez5jMEWZU>

Övriga workshopar finns att ta del av på Upphandlingsmyndighetens webbplats.

Innovationsmotorer

Projektet Innovationsmotorer deltog i Vitalis, som förra året flyttades fram i tid på grund av pandemin. Man skulle också ha deltagit i Almedalen som ställdes in helt. Projektet spred information i sociala medier under såväl Innovationsveckan som MedtechWeek som båda ägde rum i oktober. Projektet har fått extra tilldelning för tillkommande projektdelar. Det kommer att ha sin nuvarande form fram till halvårsskiftet 2021 då det införlivas helt i Medtech4Healths struktur.

Inkluderande innovation

Projektet Inkluderande innovation lanserade i augusti en webbsida och man bildade en diskussionsgrupp på LinkedIn. En film som beskriver projektet spreds på sociala medier under MedtechWeek. Fas 1 avslutades enligt plan i november och fas 2 med rundabordssamtal för ambassadörer och finansierade projekt kunde startas upp med en liten försening i januari.

Gå med i *Forum on Inclusive Medtech Innovation* på LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/groups/12465546/>



Illustrationer för Inkluderande innovation



MEDTECH4HEALTH PÅ WEBBEN

Vi vidareutvecklar hela tiden vår webbplats och konstaterar att mellan den 1 juli och den 31 december har 8483 nya besökare hittat till medtech4health.se. På LinkedIn har vi under perioden vuxit med 248 personer till totalt 1314 följare.

Internationalisering

I Internationaliseringsprojektet har pandemin lett till ändringar. Projektparten MedTech West har haft ansvar för att arrangera en delegationsresa för medicintekniska företag till Australien, vilken man tvingats ställa in. Nytt fokus är i stället att inventera nationella investerarnätverk och bygga relation med europeiska investerare via EIT Health Investor Network. Syftet är att med hjälp av olika aktiviteter para ihop Medtech4Healths portföljbolag och andra svenska medicintekniska småföretag med lämpliga investerare.

NUP - Nationella utvecklingsprojektet för implementation

Kunskapslyftet i det nationella utvecklingsprogrammet för implementation har fått en landningssida på Medtech4Healths webbsida. Arbetet med CMTFs innovationsmodell från vår norra nod, en seminariereserie och precisionsdiagnostik fortgår enligt planeringen.

PROGRAMMETS KOMMUNIKATIVA INSATS UNDER PANDEMIN

Medtech4Health deltog digitalt under Medicinteknikdagarna, MedTechWeek samt Vitalis som samtliga ägde rum under hösten. Under Vitalis presentationer hade vi våra utlysningar tillsammans med Swelife och IOT-Sverige.

MEDTECH4HEALTH INNOVATION AWARD

Medtech4Health Innovation Award som är vårt årliga pris för att uppmärksamma initiativ och genomförd implementation av medicinteknik inom vård och omsorg marknadsfördes under hösten både i Framtidens Karriär Läkare och Sjuksköterskor och i Dagens medicin. Under hösten tog vi emot nomineringar för att under våren 2021 kunna presentera tre starka finalister. Finalister och tidigare vinnarbidrag finns på vår hemsida.



Sweden Medtech4Health AB www.medtech4health.se info@medtech4health.se BESÖKSADRESS: Sveavägen 63 POSTADRESS: Box 3601, 103 59 Stockholm