

Uddybende bilag vedr. projektet: "VelfærdsInnovation for Sundt Erhvervs- fremme"

1. Faktuelle oplysninger:

J.nr.	18/45476
Projekt navn	VelfærdsInnovation for Sundt Erhvervsfremme (VISE)
Ansøger	Foreningen Welfare Tech
Adresse	Forskerparken 10 H
Postnummer og by	5230 Odense M
Kontaktperson	Søren Parmar-Sielemann
Kontakt oplysninger på kontaktperson	29327470 smps@welfaretech.dk
Kommune	Odense
CVR nummer	32700020

Ansøgers beskrivelse af projektet:	<p>I løbet af de seneste 10 år er forretningsområdet sundheds- og velfærdsinnovation modnet. Det betyder, at kunderne er blevet bedre til at beskrive behov og efterspørge løsninger, der understøtter øget effektivitet og bedre livskvalitet for borgere. Samtidig har virksomhederne fundet nye veje til at møde kundernes efterspørgsel. Der er dog fortsat behov for vidensbaseret innovation for at øge virksomhedernes konkurrencekraft. Formålet med dette projekt er at styrke danske virksomheder inden for sundhed og velfærdsområdet. Det gøres gennem 5 innovationspartnerskaber, der har fokus på et eller flere af de i projektbeskrivelsen beskrevne spor: Servicemodeller for velfærdsteknologi; Hurtig adgang til kunder gennem digitale økosystemer; Konkurrencefordele fra dataanalyse.</p> <p>Welfare Tech sammensætter innovationspartnerskab på basis af velafprøvede kriterier og med udgangspunkt i NABC-metoden (Need, Approach, Benefit, Competition). Innovationspartnerskabets kommercielle sigte (produkt/service) vurderes ud fra NABC metoden. Alle projektideerne evalueres via værktøjet Smart Innovation Management Tool (SIM). Smart Innovation Management er udviklet af Kevin Dean, som har mere 25 års erfaring med innovation inden for sundhedsområdet.</p> <p>Hver af de 5 innovationspartnerskaber vil i samarbejde med Welfare Tech som operatør og de andre kernepartnere, planlægge skræddersyede udviklings- og testforløb som maksimerer det kommercielle output af innovationspartnerskabet samt øger succesraten for at gennemføre de planlagte aktiviteter. Projektet Patient@home har vist, at kernepartnere Welfare Tech, SDU, OUH og SDSIs, unikke kompetencer kombineret med skræddersyede forløb, der tager afsæt i det offentlige konkrete behov og virksomhedernes kommercielle muligheder har haft stor værdi for de deltagende virksomheder.</p>
------------------------------------	--

	Welfare Tech har på basis af erfaringer fra projektet VIND - Velfærdsinnovation med Nyttige Data samt COWI erfaringer med lignende projekter opsat ambitiøse dog realistiske mål for effekten af projektet. Det forventes at disse innovationspartnerskaber vil øge omsætning for de deltagende virksomheder og skabe nye koncepter eller services der øger eller effektiviserer sundhed og velfærd for danske borgere. Fem år efter projektet forventes effekten at være 32 mio. kr. i årlig omsætning og 32 nye jobs i virksomhederne.	
Partnere og deres roller i projektet:	<p>Ansøger:</p> <p>1. Foreningen Welfare Tech, Odense, CVR: 32700020. Welfare Tech repræsenterer 200 betalende medlemmer, hvoraf de 139 er private virksomheder. Welfare Tech er operatør og administrator af projektet og står for at etablere innovationspartnerskaber og for videndeling.</p> <p>Økonomiske partnere:</p> <p>2. Syddansk Universitet, Centret for sundhedsinformatik og teknologi, CVR: 29283958 Centret for sundhedsinformatik og teknologi er en del af Mærsk Mc-Kinney Møller Institutet, og blev etableret med det formål at udvikle intelligente og højteknologiske løsninger inden for sundhedsteknologi for at forbedre hverdagen for ældre, syge og handicappede. Medfinansierer og bidrager med kompetencer & erfaring med eHealth/mHealth/telemedicinske løsninger, simulering af digitale økosystemer samt visualisering af sundhedsdata, herunder kunstig intelligens.</p> <p>3. Odense Universitetshospital, CVR: 29190909 Medfinansierer og bidrager med input til testforløb og ekspert input til at understøtte innovationspartnerskaber</p> <p>4. Region Syddanmark, Syddansk Sundhedsinnovation, CVR: 29190909. Medfinansierer og tilbyder med testlaboratoriet Plug & Play innovationspartnerskaberne at teste deres løsning op imod de tekniske driftsmiljøer i sundhedsvæsenet.</p> <p>5. I løbet af projektet vil minimum 15 virksomheder indgå i projektets innovationspartnerskaber.</p>	
Øvrige netværksdeltagere:	Følgende aktører har underskrevet en interesseerklæring: Esbjerg Kommune; Public Intelligence, Odense; KvalitetsIT ApS, Århus samt SEF A/S, Svendborg.	
Projektstart/projektslut:	01-04-2019	31-12-2021
Vækstforums forretningsområde eller brede indsats:	Sundheds- og velfærdsinnovation	
Strukturfondsprioritet:	Regionalfondens prioritet 1.A. Styrket innovation i SMV'er.	
Hovedaktiviteter:	Output:	Resultater / effekter på kort og på langt sigt:
Hovedaktivitet 1: etablering	Antal virksomheder der modtager støtte: 15	Antal nye innovative virksomheder:

<p>af konkrete innovations-samarbejder</p> <p>Hovedaktivitet 2: Gennemførelse af udviklings- og testfaser. I denne fase udvikle og modnes den kommercielle ide fra mock-up til markedstest</p>	<p>Antal virksomheder der samarbejder med forskningsinstitutioner: 15</p> <p>Private investeringer i innovation og F & U: 3.250.000 kr.</p> <p>Antal virksomheder der modtager støtte med det formål at introducere produkter, der er nye for virksomheden: 15</p> <p>Antal virksomheder der udvikler koncepter til nye produkter eller løsninger. Hvert innovationspartnerskab bygges op om en leadvirksomhed med den bærende kommercielle idé, hvorfor partnerskabet antager, at der kun kan være en virksomhed per samarbejde, der skaber et produkt eller en service, som kan introduceres på markedet: 5</p>	<p>I projektperioden: 1 0-2 år efter: 1 2-5 år efter: 1 5+ efter: 2 I alt: 5 stk.</p> <p>Anslået skabt årlig omsætning i mio. kr. I projektperioden: 0 0-2 år efter: 2 mio. kr. 2-5 år efter: 6 mio. kr. 5+ efter: 24 mio. kr. I alt: 32 mio. kr.</p> <p>Anslået øget årlig eksport: 0-2 år efter: 0 mio. kr. 2-5 år efter: 1 mio. kr. 5- år efter: 3,5 mio. kr. I alt: 4,5 mio. kr.</p> <p>Anslået skabte jobs. I projektperioden: 0-2 år efter: 2 2-5 år efter: 6 5+ efter: 24 I alt: 32</p>
--	---	--

2. Økonomi, statsstøtte og særligt yderområdefokus:

Ansøgt finansiering:	Ansøgt:	Procent:	Nærmere beskrivelse:
Samlede støtteberettigede udgifter	15.959.190,25 kr.	100 %	
Strukturfondsmidler	7.979.595,13 kr.	50 %	Regionalfond
Regionale Erhvervsudviklingsmidler	3.989.773,85 kr.	25 %	
Egenfinansiering	3.989.821,27 kr.	25 %	Virksomheder: 3.250.125 kr. Welfare Tech: 180.832,04 kr. SDU: 372.071,70 kr. OUH: 70.800,00 kr. SDSI: 53.100,00 kr. Andre offentlige parter: 62.892,53 kr.

Indstillet finansiering:	Indstillet:	Procent:	Nærmere beskrivelse:
Samlede støtteberettigede udgifter	15.959.190,25 kr.	100 %	
Strukturfondsmidler	7.979.595,13 kr.	50 %	Regionalfond
Regionale Erhvervsudviklingsmidler	3.989.773,85 kr.	25 %	
Egenfinansiering	3.989.821,27 kr.	25 %	Virksomheder: 3.250.125 kr.

			Welfare Tech: 180.832,04 kr. SDU: 372.071,70 kr. OUH: 70.800,00 kr. SDSI: 53.100,00 kr. Andre offentlige parter: 62.892,53 kr.
Finansiering via delta-gerunderhold			

Kommentarer til budget og finansiering: Ingen

Statsstøttevurdering:

Støtte til forsknings- og udviklingsprojekter (eksperimentel udvikling), artikel 25.

Det er vurderingen, at projektet indebærer statsstøtte i forhold til de deltagende virksomheder. Dette afløstes som lovlige statsstøtte ved anvendelse af gruppefritagelsens regler om forsknings- og udviklingsprojekter. I dette tilfælde støtte til eksperimentel udvikling i et reelt samarbejde med en forskningsinstitution, der har ret til at offentliggøre resultaterne. Dette indebærer, at projektets deltagende små virksomheder kan modtage op til 60 % offentlig støtte, medens projektets deltagende mellemstore virksomheder kan modtage op til 50 % offentlig støtte.

Det er sekretariatets vurdering, at både Syddansk Universitet og de offentlige aktørers aktiviteter ikke har karakter af økonomisk aktivitet.

Det er ligeledes sekretariatets vurdering, at de aktiviteter som Welfare Tech (kontraktansvarlig partner) skal gennemføre i projektet udelukkende har karakter af generelle tilsagnsmødtageraktiviteter, dvs. aktiviteter som administration, projektledelse og implementering af det overordnede projekt, som traditionelt ikke udgør statsstøtte.

Projektets samlede finansiering er tilrettelagt under hensyntagen til ovennævnte vurdering.

Har projektet et særligt yderområdefokus: Nej

3. Uddybende vurdering:

Ansøgers kritiske antagelser:

- At den øgede årlige omsætning er estimeret ud fra, at der sælges til de offentlige, hvor indsalget tager lang tid.
- At det antages, at forretningsmodellen for de nye produkter og løsninger er servicebaseret.
- At det er muligt som minimum at identificere og aktivere 15 virksomheder
- med relevante projektideer inden for sundheds- og velfærdsinnovation.
- At virksomhederne vil/kan afholde egenfinansiering og bære likviditetsbehovet i innovationspartnerskaber.
- At de rigtige innovationssamarbejder identificeres og udvælges med stor nyhedsværdi og kommercialiseringspotentiale.
- At innovationssamarbejderne gennemføres hensigtsmæssigt, således at projektets samlede mål opfyldelse nås.

Vækstforumsekretariatets uddybende vurderinger:

Baggrund:

Syddansk Vækstforum har med handlings- og investeringsplanen 2018-19 planlagt en annoncering inden for Sundheds- og velfærdsinnovation. Vækstforum afsatte således den 20. juni 2018 8 mio. kr. fra Regionalfondens prioritet 1.A samt 4 mio. kr. regionale erhvervsudviklingsmidler til initiativet.

Ansøgningen er modtaget til Vækstforums annoncering om etablering af innovationspartnerskaber på tværs af virksomheder, sundhedsvæsenet og relevante uddannelses- og forskningsinstitutioner inden for Sundheds- og velfærdsinnovation. Projektet lever op til krav og kriterier i annonceringen.

Ansøgningens relation til forretningsområdet, forretningsområdets udfordringer:

Projektet understøtter forretningsområdets udfordringer og mål om at øge virksomheders vækst samt øge offentlig-privat samarbejde med afsæt i behov, innovation og test med henblik på en mere succesfuld implementering og udrulning af velfærdsteknologiske løsninger på sygehuse og i den kommunale drift.

Vurdering af effektkæden, herunder den fremlagte argumentation/evidens samt overvejelser vedr. kritiske antagelser:

Metoden til at gennemføre innovationsforløbene er baseret på erfaringerne fra lignende projekter, bl.a. Patient@home samt VIND (Velfærdsinnovation med Nyttige Data). Partnerskabet vil gennem et bevillingsudvalg, bestående af repræsentanter for industrien og SDU, udvælge de 5 innovationspartnerskaber med de bedst mulige kommerциelle potentialer.

Ansøger bygger projektets effektskabelse på COWI-evalueringer inden for forretningsområdet. Evalueringer viser, at for hver investeret million kan man antage at skabe 0,5- 2 jobs samt 0,3- 2 kr. i øget omsætning pr. investeret krone. Partnerskabet har valgt at regne med 1 job pr. investeret million samt 2 kr. i øget omsætning pr. investeret krone, hvilket lyder realistisk set i lyset af, at partnerskabet fokuserer på servicebaserede forretningsmodeller.

Det er sekretariatets samlede vurdering, at ansøgers angivelse af projektets effekter på øget omsætning på 32 mio. kr. og 32 nye job primært efter projektperioden (og de deraf afledte effekter vedr. eksport) er realistiske og sandsynliggjorte.

Projektets målgruppe:

Projektets primære målgruppe er private udbydere af innovative løsninger inden for sundheds- og velfærdsinnovation. Klyngeorganisationen Welfare Tech har i øvrigt en afgørende rolle i projektet, herunder rekruttering af virksomheder.

Tværgående kriterier:

Virksomhedsengagement:

Der skal indgå mindst 15 SMV'er i projektet med væsentlig økonomisk deltagelse. Ansøger har indtil videre kun delvist underbygget dette, idet partnerskabet endnu ikke har identificeret alle SMV'er, herunder afklaret om der er tale om syddanske SMV'er. Det foreslås derfor, at der som en forudsætning for bevillingen stilles vilkår om, at de 5 leadvirksomheder som minimum skal være beliggende i Region Syddanmark.

Offentlig-private partnerskaber:

Særligt dette forretningsområde udvikles gennem offentlig-private partnerskaber, som både private virksomheder og offentlige aktører deltager i, og som projektet netop har

fokus på at etablere.

Samordning og koordinering:

Welfare Tech har solid erfaring med projektledelse og vurderes således at kunne koordinere samarbejdet mellem projektparterne tilfredsstillende.

Fokusering:

Baseret på konkret efterspørgsel fra virksomheder og valideret erfaring fra projekter oplyser partnerskabet, at de ønsker at følge tre spor for innovationspartnerskaber, herunder servicemodeller for effektiv og tryk understøttelse af borgers brug af velfærdsteknolog i eget hjem, samt digitale økosystemer, mens det tredje handler om konkurrencefordele fra dataanalyse.

Globalisering:

Projektet styrker de deltagende virksomheders mulighed for at skabe løsninger, der også på sigt kan have et eksportpotentiale.

Vækst i yderområder:

Er der ikke særlig fokus på i projektet.

Bæredygtighed:

Er der ikke særlig fokus på i projektet.

Samfinansiering:

Der er i høj grad tale om samfinansiering, da projektet medfinansieres af virksomheder, SDU, Welfare Tech, SDSI og øvrige kommende offentlige partnere. Virksomheder bidrager med timer til projektet.

Additionalitet:

Det vurderes, at projektet er additionelt. Dels fordi projektets aktiviteter er supplerende i forhold til de aktiviteter, som projektets partnere normalt gennemfører uden medfinansieringen fra EU, dels fordi projektet ikke vurderes at kunne gennemføres i samme omfang og inden for samme tidsramme uden støtten fra EU og de regionale erhvervsudviklingsmidler.