

Bilag 5 - Vurderingsskema for Vækstforums vurdering af ansøgninger til Innovative samfundsløsninger

UNIC – Use of New technologies in Innovative solutions for Chronic patients

<p><i>Ansøgningens titel</i></p>	<p>UNIC – Use of New technologies in Innovative solutions for Chronic patients</p>
<p>Kvalitet - har ansøgningen den fornødne kvalitet ift. de centrale kriterier? - særlige styrker? - særlige svagheder?</p>	<p>Ansøgningen adresserer en relevant samfundsmæssig udfordring; ønsket er at der skabes bedre offentlige velfærdstilbud til patienter med følgende kroniske sygdomme; hjerte-kar sygdomme, diabetes, muskel- og skeletlidelser samt KOL. Dette skal ske via udvikling af nye koncepter og teknologier til denne målgruppe. Dette vil understøtte erhvervsmæssig vækst og innovation i den spirende klynge for intelligent velfærdsteknologi.</p> <p>Ansøgningens styrke ligger i at partnerskabet er meget tværregionalt i deltagerkredsen, og at der er mange deltagere. Mange virksomheder har allerede givet tilsagn om deltagelse samt medfinansiering. Relevante strategiske forskningsprojekter er allerede tilknyttet.</p> <p>Ansøger på vegne af partnerskabet: RoboCluster, Teknisk Fakultet ved Syddansk Universitet</p>
<p>Passer ansøgningen ind i regionens strategi og indsats?</p>	<p>Ja, helt oplagt. Der er fokus på Velfærdsteknologier og partnerskabets aktiviteter forventes både at skabe flere virksomheder indenfor området samt styrke videnoverførsel og samspil mellem offentlige og private aktører. Det forventes, at partnerskabet og dets aktiviteter skaber en positiv effekt i forhold til værditilvæksten i de eksisterende virksomheder indenfor området, skaber flere vækstvirksomheder samt frigør arbejdskraftressourcer.</p>
<p>Anbefales ansøgningen?</p>	<p>Ja, ubetinget. Der er en stærk regional forankring både i partnerkredsen generelt – ligesom forankringen af partnerskabets sekretariat, vil komme til at ligge i Syddanmark.</p> <p>Det anbefales,</p> <ul style="list-style-type: none"> • at Vækstforum anbefaler ansøgningen til Rådet for Teknologi og Innovation • at Vækstforum indstiller til regionsrådet, at regionsrådet forhåndsreserverer 5 mio. kr. af de regionale erhvervsudviklingsmidler til grundfinansiering af initiativet • at Vækstforum indstiller til regionsrådet, at regionsrådet forhåndsreserverer yderligere 5 mio. kr. af de regionale erhvervsudviklingsmidler til supplerende finansiering af konkrete projekter • at der skal fremsendes en konkret ansøgning fra det enkelte projekt. Vækstforums beslutning vil dermed blive taget på

	<p>baggrund af en konkret vurdering af projektet.</p> <ul style="list-style-type: none"> og at der søges andre finansieringskilder, såfremt der meddeles afslag fra Rådet for Teknologi og Innovation. Den regionale medfinansiering reserveres dertil.
<p>Forventes ansøgningen at kunne opnå regional medfinansiering? Hvis ja eller måske: - hvilken beløbsstørrelse? - og hvornår?</p>	<p>Ja.</p>
<p>Evt. bemærkninger</p>	

Intelligent og energieffektivt Byggeri

<i>Ansøgningens titel</i>	Intelligent og energieffektivt Byggeri
<p>Kvalitet - har ansøgningen den fornødne kvalitet ift. de centrale kriterier? - særlige styrker? - særlige svagheder?</p>	<p>Projektet har et velbeskrevet og afgrænset fokus. Der er tale om en væsentlig samfundsudfordring.</p> <p>Partnerskabets mål er at bidrage til udvikling og implementering af løsninger for energireduktioner i byggeriet. Der vil arbejdes for løsninger til såvel nybyggeri som renoveringer inden for 3 discipliner:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bygningens konstruktion, herunder klimaskærm og varmelagring Tekniske anlæg som køle- og ventilationsanlæg, forsyning og bygningsintegreret energiproduktion IT-systemer for systemintegration, design og drift. <p>Projektets fokus er primært på systemløsninger og –produkter, hvor anvendelsen af intelligens er en del af løsningen.</p> <p>Projektet omhandler et område med stort erhvervsmæssigt potentiale, og der er mange, relevante partnere.</p>
<p>Passer ansøgningen ind i regionens strategi og indsats?</p>	<p>Ja.</p> <p>Syddansk Vækstforum har ”Energi” som indsatsområde i strategien, med underpunkterne offshore, gartnerier, energisystemer og mekatronik til energiløsninger.</p> <p>Syddansk Vækstforum vil således have væsentlig interesse i at støtte projektet.</p> <p>Region Syddanmark har desuden et mål om, at det nye Odense Universitets Hospital skal være CO₂-neutralt. Region Syddanmark har derfor interesse i at deltage i projektet / projektets resultater.</p>
<p>Anbefales ansøgningen?</p>	<p>Projektet anbefales.</p>

[ubetinget, betinget (nævn af hvad), eller anbefales ikke]	<p>Det anbefales,</p> <ul style="list-style-type: none"> • at Vækstforum anbefaler ansøgningen til Rådet for Teknologi og Innovation • at Vækstforum indstiller til regionsrådet, at regionsrådet forhåndsreserverer 2,5 mio. kr. til supplerende finansiering af konkrete projekter med parter fra Syddanmark • at der skal fremsendes en konkret ansøgning fra det enkelte projekt. Vækstforums beslutning vil dermed blive taget på baggrund af en konkret vurdering af projektet.
<p>Forventes ansøgningen at kunne opnå regional medfinansiering? Hvis ja eller måske: - hvilken beløbsstørrelse? - og hvornår?</p>	<p>Ja.</p> <p>Konkrete delprojekter med ikke ubetydelig deltagelse fra/effekt for Region Syddanmark kan forventes at opnå støtte fra Vækstforum, forudsat at projektets formål falder indenfor indsatsområderne.</p>
Evt. bemærkninger	<p>Det fremgår ikke entydigt hvem der indgår som partner i projektet. Af listen over partnere, fremgår 7 partnere fra Sønderborgområdet som partnere samt Isover fra Vamdrup. Desuden nævnes i teksten bl.a. Energi Nord, Dong, Sydenergi og TRE-FOR som partnere. På den baggrund vurderes projektet at have rimelig deltagelse fra Region Syddanmark.</p>

Fremtidens grønne energisystem

<i>Ansøgningens titel</i>	Fremtidens grønne energisystem
<p>Kvalitet - har ansøgningen den fornødne kvalitet ift. de centrale kriterier?</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Erhvervsmæssigt innovations- og udviklingspotentiale</i> • <i>Virksomhedsrelevans og -engagement</i> • <i>Samfundsnytte</i> • <i>Ansøgerskonsortiets sammensætning og kompetencer</i> <p>- særlige styrker? - særlige svagheder?</p>	<p>Der er tale om både en væsentlig samfundsudfordring, men projektet har et relativt bredt fokus.</p> <p>Partnerskabet tager udfordringen op med at omdanne det nuværende fossilt baserede energisystem til et fremtidigt bæredygtigt energisystem baseret på vedvarende energi og høj energieffektivitet. Projektets mål er at styrke fremtidens ”grønne energisystem”, hvor der er 4 innovationstemaer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bæredygtig bioenergi, samspil i produktion og anvendelse • Energi-distribution • Intelligent forbrug • Vedvarende energi i transportsektoren <p>Innovationstemaerne bindes sammen at to tværgående aktiviteter, som er ”Systemmodeller og rammebetingelser” samt ”Generelle aktiviteter, netværk, matchmaking og videnspredning”</p> <p>Projektet omhandler et område med stort erhvervsmæssigt potentiale.</p> <p>I partnerskabet indgår 18 store og relevante partnere. Heraf har 5 hovedkontor i Region Syddanmark: SDU, Danfoss A/S, DONG Energy A/S, Energinet.dk og</p>

	<p>Vattenfall A/S.</p> <p>Desuden er der angivet mere end 100 virksomheder, offentlige myndigheder og interesseorganisationer, som interesserede i projektet. Det vurderes, at kun få af disse er fra Region Syddanmark.</p>
Passer ansøgningen ind i regionens strategi og indsats?	<p>Ja.</p> <p>Syddansk Vækstforum har ”Energi” som indsatsområde i strategien, med underpunkterne offshore, gartnerier, energisystemer og mekatronik til energiløsninger.</p> <p>Syddansk Vækstforum vil således have interesse i at støtte projektet.</p>
Anbefales ansøgningen? [ubetinget, betinget (nævn af hvad), eller anbefales ikke]	<p>Projektet anbefales.</p> <p>Det anbefales,</p> <ul style="list-style-type: none"> • at Vækstforum anbefaler ansøgningen til Rådet for Teknologi og Innovation • at Vækstforum indstiller til regionsrådet, at regionsrådet forhåndsreserverer 2,5 mio. kr. til supplerende finansiering af konkrete projekter med parter fra Syddanmark • at der skal fremsendes en konkret ansøgning fra det enkelte projekt. Vækstforums beslutning vil dermed blive taget på baggrund af en konkret vurdering af projektet.
Forventes ansøgningen at kunne opnå regional medfinansiering? Hvis ja eller måske: - hvilken beløbsstørrelse? - og hvornår?	<p>Ja.</p> <p>Konkrete delprojekter med ikke ubetydelig deltagelse fra/effekt for Region Syddanmark kan forventes at opnå støtte fra Vækstforum, forudsat at projektets formål falder indenfor indsatsområderne.</p>
Evt. bemærkninger	

VUPTI: Vand i Urbane områder – Partnerskab for klimaTilpasning og Innovation

<i>Ansøgningens titel</i>	VUPTI;
---------------------------	--------

	Vand i Urbane områder – Partnerskab for klimaTilpasning og Innovation
<p>Kvalitet - har ansøgningen den fornødne kvalitet ift. de centrale kriterier?</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Erhvervsmæssigt innovations- og udviklingspotentiale</i> • <i>Virksomhedsrelevans og -engagement</i> • <i>Samfundsnytte</i> • <i>Ansøgerkonsortiets sammensætning og kompetencer</i> <p>- særlige styrker? - særlige svagheder?</p>	<p>Projektet har et velbeskrevet og afgrænset fokus.</p> <p>Der er tale om både en væsentlig samfundsudfordring og et område med erhvervsmæssig potentiale.</p> <p>Projektets mål er at udvikle, dokumentere og præsentere teknologier og planlægningsværktøjer til klimatilpasninger. Udfordringen der omhandles er at indrette byer til at imødegå mere ekstreme og uforudsigelige nedbørs- og temperaturforhold, samtidig med at byens funktion som centrum for økonomiske, kulturelle og sociale aktiviteter fastholdes og styrkes.</p> <p>Mange og relevante partnere i projektet, der dog har en sjællandsk tyngde.</p> <p>Fra Region Syddanmark deltager bl.a. Odense og Middelfart kommuner samt Odense Vandselskab og Middelfart Spildevand. Desuden deltager et par private virksomheder.</p>
<p>Passer ansøgningen ind i regionens strategi og indsats?</p>	<p>Nej, ansøgningen passer ikke ind i handlingsplanen for Syddansk Vækstforum.</p>
<p>Anbefales ansøgningen? [ubetinget, betinget (nævn af hvad), eller anbefales ikke]</p>	<p>Ansøgningen anbefales ikke af Syddansk Vækstforum</p> <p>Det anbefales,</p> <ul style="list-style-type: none"> • at Vækstforum ikke anbefaler ansøgningen til Rådet for Teknologi og Innovation og at projektet ikke vil kunne støttes af Syddansk Vækstforum, dels pga. manglende syddansk forankring og dels da ansøgningen falder udenfor Vækstforums handlingsplan 2009-10.
<p>Forventes ansøgningen at kunne opnå regional medfinansiering? Hvis ja eller måske: - hvilken beløbsstørrelse? - og hvornår?</p>	<p>Projektet kan ikke forventes at opnå støtte fra Syddansk Vækstforum.</p>
<p>Evt. bemærkninger</p>	

--	--

Innovativt sygehusbyggeri – driftsoptimerende og behandlingsunderstøttende teknologi og bestykning

Ansøgningens titel	Innovativt sygehusbyggeri – driftsoptimerende og behandlingsunderstøttende teknologi og bestykning
Kvalitet - har ansøgningen den fornødne kvalitet ift. de centrale kriterier? - særlige styrker? - særlige svagheder?	<p>Ansøgningen adresserer en relevant samfundsmæssig udfordring. Partnerskabet vil samle eksisterende erfaringer fra ind- og udland og på tværs af fagområder og sektorer for at understøtte, at investeringerne anvendes optimalt. Der vil være fokus på at optimere arbejdsgange og behandlingsforløb samt udvikle nye koncepter for fleksibelt sygehusbyggeri under hensyntagen til patientsikkerhed og arbejdsmiljø.</p> <p>Herunder vil der blive arbejdet med specifikke innovationsprojekter (faglige innovationstemaer) inden for følgende hovedområder:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Flexibilitet i indretninger - Helende arkitektur - Bedre patientflow - Support-funktioner - Nye hygiejne og rengøringskoncepter. <p>Ansøger på vegne af partnerskabet er Teknologisk Institut, Tåstrup. (Danske Regioner har været initiativtager).</p>
Passer ansøgningen ind i regionens strategi og indsats?	<p>Dele af ansøgningen knytter an til øget brug af velfærdsteknologier på sygehusene. Her er der således en relation til Syddansk Vækstforums strategi for området ”det sunde liv” og til handlingsplanen og dens fokus på ”velfærdsteknologier og – service”.</p> <p>Ansøgningen berører dels Region Syddanmarks beslutning om kommende sygehusbyggeri, hvor regionsrådet i Region Syddanmark har taget beslutning om byggeri af nyt Odense Universitets Hospital.</p> <p>Der er således en faglig/teknologisk vinkel der er delvis overensstemmende med regionens strategi og indsats. Men i partnerskabskredsen bag ansøgningen er der dog på nuværende tidspunkt ingen deltager-forankring i den syddanske region.</p>
Anbefales ansøgningen?	<p>Nej, kan ikke umiddelbart anbefales.</p> <p>Det anbefales,</p> <ul style="list-style-type: none"> • at Vækstforum ikke anbefaler ansøgningen til Rådet for Teknologi og Innovation og at projektet ikke vil kunne støttes af Syddansk Vækstforum pga. manglende syddansk forankring
Forventes ansøgningen at kunne opnå regional medfinansiering? Hvis ja eller måske:	Nej

- hvilken beløbsstørrelse? - og hvornår?	
Evt. bemærkninger	

NoAge

<i>Ansøgningens titel</i>	NoAge
<p>Kvalitet</p> <ul style="list-style-type: none"> - har ansøgningen den fornødne kvalitet ift. de centrale kriterier? - særlige styrker? - særlige svagheder? 	<p>Ansøgningens fokus på selvhjulpne ældre, der skal fastholde livsrum og funktionsevne er fornuftig som samfundsmæssig udfordring. Udfordringen ønskes løst via udvikling og brug af integrerede medicinske, teknologiske og organisatoriske løsninger.</p> <p>Dette skal se via en strategi, der indeholder:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Offentlige-private innovationsalliancer ○ Etablering af "levende laboratorier" ○ Fælles innovationsmodel. <p>Indenfor denne strategi igangsættes 6 innovationsprojekter over 4 år. Pt. er 3 projekter planlagt: "Mødestedet", "Forebyggende selvmonitorering" og "Patientrettede Add Ons til medicinkortet".</p> <p>Det er en særlig styrke ved ansøgningen at der er relativt mange - og relevante deltagere – når man ser på organisationer (Danske Regioner, KKR, DI, IDA, Teknologirådet m.fl.) og internationale parter.</p> <p>Til gengæld virker ansøgningen svag når det drejer sig om private virksomheder. De fleste af de virksomheder - der tælles med i ansøgningen – er ikke navngivne (det drejer sig om 80). Det er blot anslåede virksomhedsdeltagere, som hhv. Væksthus Hovedstaden, Væksthus Sjælland, Alexandra-instituttet og DI-ITEK forventer vil være interesserede i deltagelse i NoAge-klubber (medlemskab pr deltager igennem 4 år – 48.000 kr.).</p> <p>Den samme svaghed går igen, når man ser på den erhvervsmæssige effekt, hvor forventningerne ikke er særlig tydeligt formuleret; her tales der om at virksomhederne, der direkte deltager i innovationsprojekterne vil få udbytte i form af koncepter og prototyper, der vil kunne udvikles til færdige produkter, som muliggør bred afsætning (men det kvantificeres ikke). De virksomheder der deltager på andre måder (i NoAge-klubber) forventes at løft i innovationskompetencer.</p> <p>Ansøger på vegne af partnerskabet: Innovation Center Copenhagen (icph) samt medkoordinator Alexandra Instituttet, Kbh.</p>
<p>Passer ansøgningen ind i regionens strategi og indsats?</p>	<p>NoAge fokuserer alene på den store gruppe af ældre, som kortvarigt kommer i kontakt med sundheds- og plejesystemet og hvor det forventes at informations og kommunikations-teknologier og hjælpemidler kan medvirke til, at de forbliver selvhjulpne.</p> <p>Udvikling og brug af velfærdsteknologier passer med hensyn til teknologier ind i Syddanmarks strategi og handlingsplan, men NoAge partnerskabet er meget</p>

	<p>svagt funderet i Vestdanmark, hvor det kun er Alexandra-instituttet, Århus universitet (Datalogisk Institut) der er involveret, samt nogle få virksomheder.</p> <p>Fra Syddanmark deltager tilsyneladende kun en navngiven virksomhed. (Entertainment Robotics, Odense) – ellers er der ingen andre deltagere fra regionen.</p>
<p>Anbefales ansøgningen? [</p>	<p>Nej, anbefales ikke.</p> <p>Det anbefales,</p> <ul style="list-style-type: none"> • at Vækstforum ikke anbefaler ansøgningen til Rådet for Teknologi og Innovation og at projektet ikke vil kunne støttes af Syddansk Vækstforum, dels pga. manglende syddansk forankring og dels pga. svag virksomhedsinddragelse.
<p>Forventes ansøgningen at kunne opnå regional medfinansiering? Hvis ja eller måske: - hvilken beløbsstørrelse? - og hvornår?</p>	<p>Nej</p>
<p>Evt. bemærkninger</p>	