

PRESSEMEDDELELSE

FAKTAARK:

Markedsmodningsfondens bestyrelse har besluttet at udmønte midler til 20 projekter med deltagelse af i alt 30 virksomheder.

Løsningerne, som skal testes i de 20 projekter, er målrettet en række forskellige markeder: Medico (6 projekter), produktionserhverv (6 projekter), grøn omstilling (2 projekter), landbrug og fødevarer (2 projekter), transport (2 projekter), forbrugere (1 projekt) og organisationsoptimering/IT/digitalisering (1 projekt). Ligeledes repræsenterer 13 af projekterne digitale løsninger (Apps, platforme, softwares, robotter, automatisering og digitalisering), svarende til 65 pct. af tilsagnsmødtagerne.

I tabel 1 ses en oversigt over de 20 projekter, som bestyrelsen gav tilsagn.

Tabel 1: Medfinansierede projekter

Medfinansierede projekter	Samlede projektbudget (mio. kr.)	Fondens medfinansiering (mio. kr.)
<p>Second Sun – Grøn energi til stadions</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste reflektorer til stadions og styring af sollysets refleksion med henblik på at øge lyspåvirkningen og dermed græsvæksten, som hæmmes af tribunerne omkring banen. Løsningen testes i samarbejde med Brøndby Stadion.</i></p> <p>Projektholder: Second Sun ApS Placering: København Projektholders forventede jobeffekt: 49 ansatte</p>	3,1 mio. kr.	1,4 mio. kr.
<p>RheoStream – Test og tilpasning</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse et nyudviklet måleinstrument til måling af komplekse flydeegenskaber inden for produktion af fx maling, cremer/lotions og vaskemidler/sæber.</i></p> <p>Projektholder: Fluidan ApS Placering: Kgs. Lyngby</p>	4,1 mio. kr.	1,9 mio. kr.

Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 38 ansatte		
<p>CAuSe: Cardiac Arrest life Saving device</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en simulerings- og træningspakke, der skal sikre, at redningspersonale bliver i stand til at benytte Neurescue™, en bærbar digital enhed til indførelse af et ballonkateter i aorta hos patienter med akut hjertestop.</i></p> <p>Projektholder: Neurescue ApS Placering: København Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 110 ansatte</p>	6,7 mio. kr.	2,9 mio. kr.
<p>Compact Polymer Bonder (CPB)</p> <p><i>Formålet med projektet er at markedsmodne en maskine til at sammenbinde og indkapsle komponenter til micro- og nanosystemer. I samarbejde med projektpartnerne DTU Danchip og micro resist technology GmbH skal maskinen testes og tilpasses til det internationale marked, hvor de primære målgrupper er R&D organisationer, iværksættere samt universiteter.</i></p> <p>Projektholder: Nil Technology ApS Placering: Kgs. Lyngby Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 5 ansatte</p>	3,9 mio. kr.	1,7 mio. kr.
<p>Chocolate Cloud ApS: Multi-Cloud Storage for Data Privacy, Ultra-Reliability and GDPR</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste en 'multi-cloud storage' løsning, som giver mulighed for at lagre data på forskellige og geografisk udvalgte clouds for derved at øge datasikkerhed og bidrage til at overholde de nye General Data Protection Rules. Løsningen vil blive testet af nationale såvel som internationale virksomheder for at udnytte det globale markedspotentiale.</i></p> <p>Projektholder: Chocolate Cloud ApS Placering: Aalborg Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 85 ansatte</p>	5,9 mio. kr.	2,7 mio. kr.
Fulldautomatisk procesløsning for deling af spidsryg og midterstykker af svin og kvæg	8,7 mio. kr.	3,7 mio. kr.

<p><i>Formålet med projektet er at teste en fuldautomatiseret procesløsning til forarbejdning af spidsryg og midterstykker i svinesektoren. Løsningen omfatter bl.a. 3D-scanning, digital billedanalyse og robotteknologi.</i></p> <p>Projektholder: IHFood A/S Placering: København Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 40 ansatte</p>		
<p>Rehfeld Medical EHR</p> <p><i>Formålet med projektet er at markedsmodne Rehfeld Medicals software-platform, SCAUT, der forbedrer kommunikationen mellem klinikere og patienter med indopererede hjerte-devices, f.eks. en pacemaker eller ICD.</i></p> <p>Projektholder: Rehfeld Medical ApS Placering: København Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 21 ansatte</p>	7,2 mio. kr.	3,2 mio. kr.
<p>A first-of-its-kind non-visible 360 camera drone for professional media productions with full workflow automation</p> <p><i>Formålet med projektet er at markedsmodne en 360 graders kameradrone, og sikre optimal mekanisk stabilisering samt software behandling igennem test og tilpasning sammen med bl.a. Rotorcam A/S samt Danish Aviation Systems.</i></p> <p>Projektholder: Absolute Zero ApS Placering: København Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 62 ansatte</p>	3,1 mio. kr.	1,4 mio. kr.
<p>RoRoStretchPack ExtraLarge: Automatiseret, fleksibel og miljøvenlig horizontal indpakning af store træ- og byggeemner i strækbare PE-foliekanaler</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en fungerende prototypemaskine til indpakning af store emner i strækbart plastfolie. Løsningen skal testes og tilpasses det danske og europæiske marked inden for segmenterne savskåret træ og store byggeemner.</i></p> <p>Projektholder: Tentoma ApS</p>	5,2 mio. kr.	2,0 mio. kr.

<p>Placering: Broager Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 63 ansatte</p>		
<p>Spiromagic Doctor</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en ny-udviklet sensor til et eksisterende måleudstyr, der gør det muligt at udføre måling af lungefunktionen (spirometri) korrekt i hjemmet uden tilstedeværelse af sundhedspersonale.</i></p> <p>Projektholder: Spiromagic ApS Placering: Søborg Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 65 ansatte</p>	7,3 mio. kr.	3,3 mio. kr.
<p>IRIS: Interspersed Responsive Impregnated Substances</p> <p><i>Formålet med projektet er at markedsmodne GlycoSpots let anvendelige multi-enzym test-kit til bage- og drikkevareindustrien, der gør det hurtigere og lettere at screene for enzymaktivitet i fødevarer.</i></p> <p>Projektholder: Glycospot IVS Placering: Frederiksberg Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 25 ansatte</p>	7,3 mio. kr.	2,5 mio. kr.
<p>Formaldehydfri lim</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en formaldehydfri og bæredygtig lim til møbelkonstruktioner og parketgulve. Produktet bidrager dermed til at reducere miljøfarlige stoffer i træbearbejdningsindustrien. Det vil blive testet i samarbejde med møbelproducenter.</i></p> <p>Projektholder: Bollerup Jensen A/S Placering: Tarm Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 9 ansatte.</p>	6,9 mio. kr.	2,4 mio. kr.
<p>Railmonitor go to market</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en intelligent og smart cloud-baseret condition monitoring software system til bl.a. jernbanesektoren. Der er fokus på digitalisering af infrastruktur med anvendelse af fx IoT og Big Data.</i></p>	3,8 mio. kr.	1,7 mio. kr.

<p>Projektholder: Railmonitor ApS Placering: Hinnerup Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 22 ansatte</p>		
<p>Markedsmodning af Tieson</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste et batteridrevet håndværktøj til at binde armeringsjern effektivt. Armeringsjern er bl.a. en essentiel del af styrken i betonbyggeri, og maskinen vil være med til at automatisere binding af armeringsjern, højne kvaliteten og mindske risikoen for arbejdsskader.</i></p> <p>Projektholder: JBJ Mechatronic ApS Placering: Gentofte Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 15 ansatte</p>	10,3 mio. kr.	2,5 mio. kr.
<p>Brugervenlig, fleksibel og prisbillig væskehåndteringsrobot</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en væskehåndteringsrobot til sundheds-, biotek- og pharmabranschen. Produktet muliggør automatisering af mindre skiftende opgaver ved brugen af augmented reality, som hidtil har været tidskrævende samt omkostningsfuldt.</i></p> <p>Projektholder: Flow Robotics A/S Placering: København Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 40 ansatte</p>	3,0 mio. kr.	1,4 mio. kr.
<p>Kosmo</p> <p><i>Formålet med projektet er at markedsmodne en platform, der kan adressere manglende fysisk aktivitet og truende underernæring før, under og efter hospitalsindlæggelser. I samarbejde med projektpartneren Public Intelligence og Bewatec GmbH testes og tilpasses løsningen, så den er klar til storskaladrift på hhv. det danske og tyske marked.</i></p> <p>Projektholder: Movesca ApS Placering: Kgs. Lyngby Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 30 ansatte</p>	4,2 mio. kr.	1,9 mio. kr.
<p>ICAD</p>	8,3 mio. kr.	3,7 mio. kr.

<p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en nyudviklet sensorteknologi til intelligent UV måling på produktionslinjer. Det er relevant inden for produktion af fx møbler, gulve, grafiske materialer og medicinsk udstyr.</i></p> <p>Projektholder: Efsen Engineering A/S Placering: Vedbæk Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 25 ansatte</p>		
<p>Robofit</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en patenteret genoptræningsrobot, der bruges til genoptræning af arme og ben. Robotten dokumenterer og synliggør automatisk patientens fremskridt, hvilket bidrager til at løfte compliance, og styrker dermed effekten af genoptræningen.</i></p> <p>Projektholder: RoboFit ApS Placering: Christiansfeld Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 14 ansatte</p>	3,6 mio. kr.	1,6 mio. kr.
<p>Robot-automated maintenance of wind turbines</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse en robot til rensning og vedligeholdelse af vindmøllevinger. Løsningen automatiserer en række processer, der hidtil har været manuelle. Det reducerer omkostningerne ved vedligeholdelse af vindmøllevinger og forbedrer arbejdssikkerheden.</i></p> <p>Projektholder: Rope Robotics ApS Placering: Åbyhøj Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 145 ansatte</p>	6,7 mio. Kr.	3,0 mio. kr.
<p>BallastWISE markedsmodning</p> <p><i>Formålet med projektet er at teste og tilpasse et nyskabende, automatisk og transportabelt analysesystem til test af ballastvand hos potentielle kundegrupper. Målet er, at testsystemet skal leve op til nye internationale standarder og bruges af bl.a. havnemyndigheder og shippingselskaber.</i></p> <p>Projektholder: MicroWise ApS Placering: Kvistgård</p>	3,1 mio. kr.	1,4 mio. kr.

Projektholders forventede jobeffekt (efter 5 år): 45 ansatte			
I alt	Forventede jobeffekt (efter fem år): 908 ansatte	112,4 mio. kr.	46,4 mio. kr.

Note: Der kan forekomme mindre justeringer i projektbudgetterne i forbindelse med den afsluttende sagsbehandling.
 Note: Tal for forventet jobeffekt er baseret på virksomhedernes egne forventninger. Et justeret estimat, som er baseret på Markedsmodningsfondens Midtvejsevaluering, udgør ca. 28 pct. af virksomhedernes egne forventninger (jf. Midtvejsevaluering af Markedsmodningsfonden). Det vil sige 255 ansatte.