

Bilag 1.1 - Cover – Fyrtårnsoplæg og virksomhedsbesøg

Dagsordenspunkt 1	Cover – Fyrtårnsoplæg og virksomhedsbesøg	Bilag 1.1
<p>Kort sagsfremstilling</p>	<p>Formål Bestyrelsen præsenteres for det fynske erhvervsfyrtårn for fremtidens industri og næste generation af robotter ved oplæg fra Hans Okholm Vejrup, direktør, HCA Airport, Niels Erik Haug-Larsen, direktør, Business Region Fyn og Christian Schlette, professor, SDU Robotics. Bestyrelsen kan stille spørgsmål til oplægsholderne. Punktet afsluttes med et kort besøg hos virksomheden QuadSAT, som udvikler dronebaserede antennetest- og sporingsløsninger og er beliggende i HCA Airport.</p> <p>Baggrund Erhvervsfyrtårnet har ambition om at være et internationalt epicenter for fremtidens industri som udvikler, tester og producerer nye digitale, robotteknologiske og autonome løsninger til brug til lands, vands og i luften. Dette skal blandt andet ske ved at udvikle nye industriløsninger, som muliggør automatiseret produktion af store konstruktioner og autonome systemløsninger med henblik på at understøtte Danmark som grøn og konkurrencedygtig industrination i fremtiden.</p> <p>Danmarks Erhvervsfremmebestyrelse besluttede på bestyrelsesmødet den 2. februar 2022 at støtte det fynske erhvervsfyrtårn med 108,5 mio. kr. fra REACT-EU. Med midlerne, har konsortiet bag det fynske erhvervsfyrtårn blandt andet taget de første skridt i etableringen af et center for Large Structure Production (LSP), som har fokus på at udvikle og demonstrere robotteknologi til produktion af store konstruktioner.</p> <p>Bag erhvervsfyrtårnet står et bredt konsortium bestående af videninstitutioner, offentlige aktører samt private virksomheder. Business Region Fyn og SDU er tilsagnsmottager for midler rettet mod regionalfondsaktiviteter, mens Business Region Fyn alene er tilsagnsmottager for midler rettet mod socialfondstilsagnet.</p> <p>Afvikling af punktet Punktet indledes af Hans Vejrup, som byder velkommen til HCA Airport og kort fortæller om lufthavnens DNA, herunder UAS Denmark Test Center – et af Europas førende dronetestcentre. Fyrtårnsoplægget indledes af Niels Erik Haug-Larsen, direktør, Business Region Fyn, som fortæller bestyrelsen om fyrtårnets vision samt de potentialer inden for udvikling af fremtidens industri og næste generation af robotter, erhvervsfyrtårnet kan bidrage til at realisere. Derudover vil Niels Erik Haug-Larsen fortælle om fyrtårnets organisering, herunder Strategisk Forum, der fungerer som et Advisory Board for konsortiet, hvor virksomheder, kommuner, stat og erhvervsfremmeaktører i samarbejde udvikler fyrtårnet. Efterfølgende giver professor ved SDU, Christian Schlette, en introduktion til hovedaktiviteten under fyrtårnet, Large Structure Production, som har fokus på udvikling af robotteknologi til produktion af store konstruktioner, hvor potentialet for øget automation er særligt stort (<i>jf. Bilag 1.2</i>). Bestyrelsen kan stille spørgsmål til oplægsholderne.</p> <p>Punktet afsluttes med et kort virksomhedsbesøg hos QuadSAT ved COO, Søren Aarhus, som vil fortælle om deres startup-rejse og frem til, hvor virksomheden står i dag. Bestyrelsen vil se, hvordan virksomheden udnytter lufthavnens testfaciliteter.</p>	

