

Beskrivelse af de nye viden- og erhvervsklynger og bevillinger

Projektansøgning under puljen til Innovationskraft – danske klynger for viden og erhverv 2021-2024

Styrkeposition og tilsagn	Klyngeorganisation	Projektbeskrivelse
<p>Energiteknologi <i>Tilsagnsbeløb: 17.500.000 kr.</i></p>	Energy Cluster Denmark	Energiteknologi dækker teknologier relateret til produktion af energi og til energieffektive løsninger i erhvervmæssig sammenhæng. Området omfatter brancher og værdikæder inden for energiproduktion, -infrastruktur, -lagring, -transport, -konvertering, -planlægning, energieffektive teknologier, elektrificering, sektorkobling, design, rådgivning og integration af systemer.
<p>Miljøteknologi <i>Tilsagnsbeløb: 17.500.000 kr.</i></p>	CLEAN	Miljøteknologi dækker løsninger inden for blandt andet vand-, luft- og jordrensning, vandforsyning, spildevand, kemikaliesubstitutter, affaldshåndtering, cirkulær økonomi, klimatilpasning, ressourceeffektivitet, procesoptimering af spildreduktion samt nyt og genanvendt plast.
<p>Fødevarer og bioressourcer <i>Tilsagnsbeløb: 17.000.000 kr.</i></p>	Food & Bio Cluster Denmark	Fødevarer og bioressourcer dækker forsynings- og værdikæden fra primærproduktion over forædling og distribution af fødevarer til værdiskabelse via biologiske rest- og sidestrømme samt miljø- og klimavenlige alternativer inden for blandt andet biogas, materialer, kemikalier og foder.
<p>Design, mode og møbler <i>Tilsagnsbeløb: 15.500.000 kr.</i></p>	Lifestyle & Design Cluster	Design, mode og møbler dækker designvirksomheder, der arbejder med fx grafisk og visuelt design, produktdesign og bolig- og beklædningsvirksomheder, herunder formgivning og produktion af møbler, interiør, tekstiler, modevarer m.m.
<p>Digitale teknologier <i>Tilsagnsbeløb: 15.500.000 kr.</i></p>	DigitalLead	Digitale teknologier dækker IT-virksomheder, der udvikler software og IT-relaterede produkter og services, inden for blandt andet kunstig intelligens, machine learning, computerteknologi, digital kommunikation, big data, blockchain, dataanalyse og Internet of Things.
<p>Maritime erhverv og logistik <i>Tilsagnsbeløb: 13.500.000 kr.</i></p>	Maritime Development Center	Maritime erhverv og logistik dækker hele værdikæden fra produktion og udvikling af udstyr og teknologi til management, service og logistik fra global afsender til modtager. Det omfatter søtransport, end-to-end-logistikløsninger på tværs af land og vand og i luften og relaterede gods- og persontransportområder med beslægtede behov og potentialer for udvikling og innovation.
<p>Life science og velfærdsteknologi <i>Tilsagnsbeløb: 13.000.000 kr.</i></p>	Danish Life Science Cluster	Dækker hele værdikæden inden for lægemidler og bioteknologiske præparater og medico-produkter. Velfærdsteknologi omfatter tekniske og digitale hjælpemidler og løsninger inden for fx ældre-, social- og sundhedsområdet.

Styrkeposition og tilsagn	Klyngeorganisation	Projektbeskrivelse
Byggeri og anlæg <i>Tilsagnsbeløb: 12.500.000 kr.</i>	Klyngen for byggeri og anlæg	Byggeri og anlæg dækker hele værdikæden på området, som blandt andet omfatter bygninger, arkitekter, rådgivningsvirksomheder og byggematerialer. Anlægsområdet dækker primært transportinfrastruktur samt drift og vedligehold heraf.
Finans og fintech <i>Tilsagnsbeløb: 5.500.000 kr.</i>	Copenhagen FinTech	Finans og fintech dækker bank- og investeringsvirksomhed, forsikring og pension og relateret finansiell virksomhed. Fintech omfatter digitale finansielle teknologier, og her arbejder en række både etablerede virksomheder og iværksættere i snitfladen mellem finans og it.
Avanceret produktion <i>Tilsagnsbeløb: 4.000.000 kr.</i>	MADE	Avanceret produktion dækker værdikæder inden for fremstillingsindustri, produktionsvirksomhed og automationsteknologi. Et væsentligt delsegment består af virksomheder inden for maskinfremstilling.
Robot- og droneteknologi <i>Tilsagnsbeløb: 9.500.000 kr.</i>	Odense Robotics	Robot- og droneteknologi dækker robot- og droneteknologier, der har til formål at effektivisere og øge produktiviteten på tværs af brancher. Området omfatter fx overvågende droner, samarbejdede robotter og semiautonome systemer.
Animation, spil og film <i>Tilsagnsbeløb: 9.000.000 kr.</i>	Vision Denmark	Animation, spil og film dækker de virksomheder, der arbejder med hele eller dele af værdikæden inden for produktion af animation, spil, film, tv, reklamer og interaktive teknologier samt distribution via licensgivning, udgivelse og streaming.
Lydteknologi <i>Tilsagnsbeløb: 6.000.000 kr.</i>	Danish Sound Cluster	Lydteknologi er udpeget af uddannelses- og forskningsministeren som spirende område. Danish Sound Cluster fokuserer på fire områder: Healthcare & welfare, environmental sound solutions, creative sound solutions og future soundtech solutions. Den primære målgruppe er innovationsmodne virksomheder, der anvender lyd i teknologiske produkter og services, eller hvor lyd udgør en markant differentiator, f.eks. lyd i sikkerhedssystemer, robotløsninger mm.
Forsvar, rum og sikkerhed <i>Tilsagnsbeløb: 4.000.000 kr.</i>	CenSec	Forsvar, rum og sikkerhed er udpeget af uddannelses- og forskningsministeren som spirende område. CenSec (Center for Sikkerhedsindustrien i Danmark) har til formål at skabe et unikt økosystem inden for forsvar, rum og sikkerhed, hvor virksomheder, myndigheder og viden- og undervisningsinstitutioner går sammen om at styrke virksomhedernes produktivitet og konkurrenceevne.