

## Vækstpartnerskabsaftale 2016-2017

### **Etablering af et Power Electronic "Center" eller "Kompetence Hub" (PE:Center)**

Region Syddanmark har en styrke inden for energieffektive teknologier med en stor koncentration omkring Sønderborg. Branchen for energieffektive teknologier omfatter på landsplan 46.400 fuldtids-job, 75 mia. kr. i omsætning og en eksport på 34 mia.kr. Branchen har oplevet betydelig vækst de seneste år og særligt området inden for effektelektronik er der store potentialer og forventninger til væksten de kommende år. En af branchens væsentligste forudsætninger for at fastholde og udbygge væksten er, at der er adgang til forskningsbaseret viden, udviklings- og testfaciliteter samt kvalificeret arbejdskraft.

En del af disse behov kan dækkes ved at samarbejde med forskningsmiljøer nationalt og internationalt. Men virksomhederne har et stort behov for også at have et stærkt test- og forskningsmiljø tæt på, som kan bidrage med forskningsbaseret viden, samarbejde om udvikling, uddannelse af kandidater og tiltrækning af arbejdskraft.

Der er behov for at koordinere de statslige og regionale initiativer, som kan understøtte fastholdelse af og yderligere vækst i virksomhederne. Dette kan fx være et samarbejde om udvikling af et center eller en hub, som skal sikre specialiseret, excellent forskning og uddannelse inden for effektelektronik/energieffektive teknologier med sammenhæng og synergi til allerede eksisterende og nye aktiviteter, herunder fx testfaciliteter og samarbejde med virksomheder og klyngeorganisationen Clean.

### **Vækst i yderområder via målrettet erhvervsindsats i områder ramt af økonomisk tilbagegang**

Regeringen har besluttet at igangsætte initiativet "Målrettet erhvervsindsats". Initiativet er en del af regeringens strategi om vækst og udvikling i hele Danmark.

Regeringen vil udpege op til tre geografiske områder forskellige steder i landet, som, efter ansøgning fra udvalgte kommuner, kan blive omfattet af indsatsen. Udpegningen sker efter indstilling fra de regionale vækstfora. Syddansk Vækstforum kan indstille ét område til den målrettede erhvervsindsats, hvor indstillingen også omfatter beskrivelse af Vækstforums bidrag. Regeringen har afsat 9 mio. kr. i 2016 og 5 mio. kr. årligt i 2017-2019 til initiativet, dvs. i alt 24 mio. kr. over fire år fordelt på op til tre geografiske områder i hele landet.

Regeringens initiativ minder på mange områder om Vækstforums yderområdeindsats. Siden efteråret har sekretariatet været i dialog med regionens yderområdekommuner om udvikling af indsatser. Som redskab herfor er der på administrativt niveau etableret henholdsvis en jysk (Sønderborg, Aabenraa og Tønder kommuner) og en sydfynsk/øer (Svendborg, Ærø og Langeland kommuner) arbejdsgruppe. Arbejdsgrupperne er i løbet af april blevet informeret om de foreløbige overvejelser fra regeringen vedr. Målrettet erhvervsindsats. Det har været sekretariatets vurdering, at det er oplagt at se regeringens initiativ i sammenhæng med den eksisterende yderområdeindsats, som Vækstforum har igangsat. Herunder, at ansøgningsarbejde, som ikke munder ud i en indstilling til Erhvervsministeren, eventuelt kan danne grundlag for indsatser i regi af Syddansk Vækstforums yderområdeindsats. Vækstforumsekretariatet vil facilitere ansøgningsprocessen og vil arbejde på, at der skabes bedst mulig sammenhæng til den regionale strategi.

### **Avanceret produktion - automatisering og robotteknologi samt anvendelse af design**

#### *Styrket samarbejde om automatisering og robotteknologi*

For at udvikle og fastholde produktion i Danmark skal danske virksomheder styrke deres produktivitet samt produkt- og forretningsudvikling. Derfor vil regeringen udbrede automatisering, digitalisering og

anden ny produktionsteknologi til flere små og mellemstore virksomheder. Indsatsen igangsættes gennem et partnerskab med relevante erhvervs- og brancheorganisationer. Der afsættes 11 mio. kr. til initiativet i 2016, 10 mio. kr. årligt i 2017-18 og 11 mio. kr. i 2019.

Syddansk Vækstforum har igangsat flere initiativer målrettet automatisering i små og mellemstore virksomheder og opnået gode resultater. Senest har Vækstforum i 2015 afsat 25 mio. kr. til et initiativ, der skal styrke produktiviteten og gennem automatisering i små og mellemstore virksomheder. Indsatsen bygger på de regionale styrker inden for robotteknologi, både i forhold til forskning og udvikling, herunder Mærsk McKinney Møller Institutet ved Syddansk Universitet og Center for Robotteknologi ved Teknologisk Institut, og involverer desuden virksomheder inden for robotteknologi, hvor der er særlige styrker i robotklyngen i og omkring Odense.

Samlet set er det således oplagt at sikre sammenhæng og synergi mellem den regionale og nationale indsats inden for automatisering.

#### *Styrket samarbejde om designanvendelse i virksomheder*

Øget anvendelse af strategisk design og kreative kompetencer i danske virksomheder er en fælles ambition for både staten og Syddansk Vækstforum, fordi det kan forbedre virksomheders konkurrenceevne og bidrage til at udvikle produktionserhvervene.

Syddanmark har stærke uddannelses- og forskningsmiljøer, som kobler viden og praksis til gavn for virksomheder på tværs af brancher. Det gælder blandt andet Designskolen Kolding og Syddansk Universitet. To ud af tre syddanske virksomheder anvender design og andre kreative kompetencer i deres virksomhed, og stadig flere anvender design strategisk til at drive innovation. Udbredelse af designanvendelse og kreative kompetencer i regionens virksomheder sker særligt i regi af partnerskaberne i klyngeorganisationen D2i, der siden 2011 har tilbudt målrettede innovations- og kompetenceudviklingsforløb for små og mellemstore virksomheder. Senest har Syddansk Vækstforum støttet samarbejdet om udbredelse af design med 43 mio. kr.

Staten har de seneste år i stigende omfang via Dansk Design Center igangsat tilsvarende aktiviteter målrettet anvendelse af design i små og mellemstore virksomheder.

Samlet set er det således oplagt at sikre sammenhæng og synergi mellem den regionale og nationale indsats inden for anvendelse af design.

#### **Kvalificeret arbejdskraft**

Det er fortsat svært for de syddanske virksomheder at tiltrække kvalificeret arbejdskraft. Den seneste måling i Region Syddanmarks vækstbarometer viser, at halvdelen af de virksomheder, der i marts 2016 havde søgt arbejdskraft inden for det foregående halve år, havde problemer med at skaffe kvalificerede medarbejdere. Denne udfordring har ligget på det samme høje niveau siden september 2014.

I forbindelse med udmøntningen af vækst- og udviklingsstrategien er der i Syddanmark aftalt fælles regionale/kommunale tiltag i form af aktionsplaner. En af aktionsplanerne omhandler en fælles indsats vedrørende kvalificeret arbejdskraft. Der forventes i den sammenhæng gennemført politiske og strategiske drøftelser om kvalificeret arbejdskraft med relevante parter inden for erhverv, uddannelse og arbejdsmarked. Parterne er blandt andet Vækstforum, Region Syddanmark, de to regionale arbejdsmarkedsråd, KKR samt uddannelsesinstitutioner. Drøftelserne forventes at munde i konkrete initiativer, der kan bidrage til at håndtere udfordringen med kvalificeret arbejdskraft. I forbindelse hermed er der brug for at drøfte udfordringen på tværs af det regionale og nationale niveau.