

Uddybende bilag vedr. projektet: "STEM - kvalificeret arbejdskraft gennem fleksibel AMU" (DEL 2)

1. Faktuelle oplysninger:

J.nr.	18/49736
Projekt navn	STEM - kvalificeret arbejdskraft gennem fleksibel AMU
Ansøger	EUC SYD, Hilmar Finsens gade
Adresse	Hilmar Finsens Gade 18
Postnummer og by	6400 Sønderborg
Kontaktperson	Hans Lehmann
Kontakt oplysninger på kontaktperson	hle@eucsyd.dk
Kommune	Sønderborg
CVR nummer	35891013

Ansøgers beskrivelse af projektet:	<p>Projektet tager afsæt i Syddansk Vækstforums annoncering om Kvalificeret arbejdskraft med STEM-kompetencer. Projektet har valgt at fokusere på, at der er behov for løbende opkvalificering af ufaglærte og faglærte medarbejdere, som er ansat i SMV-virksomheder inden for industriområdet. Denne opkvalificering kan erfaringsmæssigt ikke sikres alene gennem traditionel tilstedeværelsesundervisning. Der er således behov for at digitalisere store dele af efteruddannelsesudbuddet inden for STEM-området med henblik på at sikre et uddannelsesudbud, som fleksibelt kan tilpasses virksomheders og medarbejders daglige drift/ produktion.</p> <p>Det overordnede mål med projektet er dels at digitalisere minimum 50 efteruddannelsesstilbud inden for STEM-området - samt ligeledes som minimum at nyudvikle 5 efteruddannelsesstilbud inden for digitaliserings- og automatiseringsområdet. Disse dele af projektet (del 1) finansieres blandt andet af regionale erhvervsudviklingsmidler og indgår ikke i den socialfondsstøttede del af projektet.</p> <p>I projektets socialfondsstøttede del (del 2) afprøves og gennemføres de nye vækstrettede efteruddannelsesforløb. Del 2 omfatter 4 hovedaktiviteter:</p> <ul style="list-style-type: none">• Rekruttering af regionale SMV-virksomheder inden for STEM-området med vækstpotentiale.• Første afprøvning - med bidrag fra de deltagende virksomheder - af de digitaliserede/nyudviklede efteruddannelsesstilbud.• Tilretning af de digitaliserede/nyudviklede efteruddannelsesstilbud på baggrund af den første afprøvning.• Anden afprøvning af de tilrettede, digitaliserede/nyudviklede efteruddannelsesstilbud - samt ministeriel godkendelse af nyudviklede efteruddannelsesstilbud.
------------------------------------	--

	Via første og anden afprøvning af de digitaliserede/nyudviklede efteruddannelsestilbud opnår minimum 500 medarbejdere (ufaglærte/faglærte) - i regionale SMV-virksomheder inden for industrien et forøget kompetenceniveau.
Partnere og deres roller i projektet:	<p>Ansøger: 1. EUC SYD, Sønderborg, CVR: 35891013 Varetager projektledelse, projektadministration, rekruttering af virksomheder, udvikling og afprøvning af digitale efteruddannelsestilbud.</p> <p>Økonomiske partnere: 2. Syddansk Erhvervsskole, CVR: 35228616 Rekruttering af virksomheder, udvikling og afprøvning af digitale efteruddannelsestilbud.</p>
Øvrige netværksdeltagere:	Interesseerklæringer fra virksomheder og organisationer: Lachenmeier, Sønderborg. Pehama Production, Nordborg. Automatic Syd A/S, Broager. Hannemann Engineering, Sønderborg. PLR Production, Nordborg. Danfoss A/S, Nordborg. UdviklingsRåd Sønderjylland Sønderborg Vækstråd DAMRC, Herning.

Projektstart/projektslut:	01-04-2019	31-12-2021
---------------------------	------------	------------

Vækstforums forretningsområde eller brede indsats:	Bred indsats for kvalificeret arbejdskraft
Strukturfondsprioritet:	Socialfondens prioritet 1.2.C. Vækstrettet kompetenceudvikling

Hovedaktiviteter:	Output:	Resultater / effekter på kort og på langt sigt:
Rekruttering af virksomheder Første afprøvning af digitaliserede/nyudviklede efteruddannelsestilbud Endelig tilretning på baggrund af gennemført afprøvning Anden afprøvning af uddannelser, endelig tilretning og godkendelse.	50 virksomheder vil deltage i afprøvning af efteruddannelsestilbuddene 500 medarbejdere har fået et kompetenceløft	Anslået skabt omsætning i projektperioden: 22,5 mio. kr.- i alt 67,5 mio. kr. 2 år efter projektperioden. Heraf anslået skabt eksport i projektperioden: 4,5 mio. kr. - i alt 13,5 mio. kr. 2 år efter projektperioden. Anslået skabte jobs 2 år efter projektperioden: 120

2. Økonomi, statsstøtte og særligt yderområdefokus:

Ansøgt finansiering:	Ansøgt:	Procent:	Nærmere beskrivelse:
Samlede støtteberettigede udgifter	6.791.777,60 kr.	100,00 %	
Strukturfondsmidler	1.991.777,60 kr.	29,33 %	
Regionale Erhvervsudviklingsmidler	3.000.000,00 kr.	44,17 %	
Egenfinansiering	0,00 kr.		
Finansiering via delta-gerunderhold	1.800.000,00 kr.	26,50 %	50 virksomheder x 10 medarbejdere x 14,5 timer x 250 kr.

Indstillet finansiering:	Indstillet:	Procent:	Nærmere beskrivelse:
Samlede støtteberettigede udgifter	6.791.777,60 kr.	100,00 %	
Strukturfondsmidler	3.395.888,80 kr.	50,00 %	
Regionale Erhvervsudviklingsmidler	1.595.888,80 kr.	23,50 %	
Egenfinansiering	0,00 kr.		
Finansiering via delta-gerunderhold	1.800.000,00 kr.	26,50 %	50 virksomheder x 10 medarbejdere x 14,5 timer x 250 kr.

Kommentarer til budget og finansiering:

Indsatsen blev oprindeligt annonceret med den ansøgte finansieringssammensætning, da Vækstforum på indstillingstidspunktet var forud for sin EU-disponeringsplan for Socialfondens prioritet 1. Fordelingen mellem socialfondsmidler og regionale erhvervsudviklingsmidler er dog ændret i indstillingen, så Syddansk Vækstforum kan udnytte de økonomiske rammer bedst muligt og dermed gennemføre mest muligt af sin politik inden årets udgang.

Statsstøttevurdering:

Det er vurderet, at projektets aktiviteter ikke udgør økonomisk aktivitet for EUC Syd og Syddansk Erhvervsskole, da de efteruddannelsesstilbud der afprøves og videreudvikles i projektet er ordinære, formelle AMU-efteruddannelsesstilbud.

Det er endvidere vurderet, at uddannelsesinstitutionerne ikke udfører opgaver for de deltagende virksomheder, som virksomhederne skulle have betalt for, hvis de ikke deltog i projektet. Dermed vurderes det, at projektets aktiviteter ikke udgør økonomisk aktivitet ift. de virksomheder, hvis medarbejdere opkvalificeres via projektet.

Har projektet et særligt yderområdefokus:

Ja, projektet vil – gennem digitale løsninger – kunne styrke mulighederne for at virksomheder og medarbejdere også i yderområderne kan tilbydes relevante efteruddannelsesstilbud (fx som fjernundervisning).

3. Uddybende vurdering:

Ansøgers kritiske antagelser:

Kompetencebehovet på industriområdet vil kun i et vist omfang kunne honoreres via traditionelle uddannelsesstilbud og traditionelle undervisningsformer (tilstedeværelsesunder-

visning). Der er dels behov for mere fleksible uddannelses tilbud (tid og sted) som virksomheder vil kunne indpasse i den daglige drift. Og dels er der behov for uddannelses tilbud, som er digitaliserede og derved i deres tilrettelæggelse i sig selv er eksemplariske for det kompetenceområde, der undervises i. Derfor er der behov for at udvikle nye digitale AMU-kurser.

Vækstforumsekretariatets uddybende vurderinger:

Forhistorie/baggrund:

Projektet retter sig mod annonceringen "Kvalificeret arbejdskraft med STEM-kompetencer". Da Socialfondens prioritet 1 ikke giver mulighed for at udvikle uddannelses tilbud, blev det beskrevet i annonceringen, at det samlede projekt skulle opsplittes i to ansøgninger: Del 1 og del 2. Del 1 skal omfatte udvikling af målrettede og fleksible efteruddannelses tilbud inden for STEM-området. Del 2 skal omfatte afprøvning og gennemførelse af vækstrettede efteruddannelsesforløb. Denne ansøgning retter sig mod del 2.

Ansøgningens relation til den brede indsats' krav/puljens krav:

Det vurderes, at projektet i høj grad leverer det, der blev efterspurgt i annonceringens del 2. De 50 nye digitale AMU-kurser og de 5 nye AMU-kurser afprøves af to omgange af virksomheder og medarbejdere inden for industriområdet og rettes til efterfølgende. Igennem kurserne får medarbejderne et kompetenceløft, som er afgørende for, at virksomhederne kan realisere deres vækststrategier.

Vurdering af effektkæden, herunder den fremlagte argumentation/videns samt overvejelser vedr. kritiske antagelser:

Sigtet med annonceringen var, at projekterne skulle bidrage til at overkomme barrierer for øget opkvalificering og herigennem bidrage til øget beskæftigelse og værdiskabelse i virksomhederne. Konkret skulle mere målrettede og fleksible kurser bidrage til at overkomme barrierer for øget efteruddannelse.

På den baggrund vurderes effektkæden sammenhængende og logisk. Det vurderes, at de digitale kurser rummer et betydeligt potentiale i forhold til at overkomme virksomhedernes barriere overfor øget opkvalificering, idet de i højere grad vil kunne gennemføres uafhængigt af tid og sted, og derved lettere kan passes ind i en travl hverdag. Samtidig vurderes det, at kurserne i højere grad end det nuværende udbud vil matche virksomhederne behov, idet de er udviklet i samarbejde med virksomhederne. Herved vil det være mere attraktivt for virksomhederne at deltage i opkvalificering.

Det vurderes, at den øgede opkvalificering vil bidrage til øget jobskabelse og vækst hos de deltagende virksomheder.

Projektets målgruppe:

Målgruppen er industriområdet.

Tværgående kriterier:

Virksomhedsengagement:

Ja, der vurderes at være virksomhedsengagement, da der er interesseerklæringer fra en række virksomheder samt fra Sønderborg Vækstråd og Udviklingsråd Sønderborg.

Offentlig-private partnerskaber:

Ja, der er tale om et smalt, men relevant samarbejde mellem to store erhvervsskoler i Syddanmark og en gruppe af virksomheder inden for industriområdet om at udvikle og afprøve fleksible efteruddannelses tilbud.

Samordning og koordinering:

Ja, der sker samordning og koordinering i projektet ved, at de 50 kurser der digitaliseres er eksisterende AMU-kurser ligesom de 5 nye efteruddannelsesstilbud også forankres i AMU-systemet. Herved udnyttes det eksisterende formelle efteruddannelsessystem frem for at der udvikles kurser til et parallelt system.

Fokusering:

Ja, med 50 nye digitale kurser og 5 nye kurser inden for digitalisering og automatisering, så er der tale om en fokuseret indsats som løfter efteruddannelsesudbuddet for ufaglærte og faglærte på industriområdet markant.

Globalisering:

Ja, projektet bidrager til at sikre, at virksomhederne har medarbejdere med de fornødne STEM-kompetencer til at kunne udnytte globaliseringens muligheder.

Vækst i yderområder:

Ja, projektet vil – gennem digitale løsninger – kunne styrke mulighederne for at virksomheder og medarbejdere også i yderområderne kan tilbydes relevante efteruddannelsesstilbud (fx som fjernundervisning).

Bæredygtighed:

Projektet har ikke et særligt fokus på miljømæssig bæredygtighed. Da kurserne udvikles sammen med virksomheder og forankres i det formelle AMU-system, vurderes der at være tale om bæredygtige kurser, der kan udbydes og gennemføres i flere år efter projektperioden.

Samfinansiering:

Ja, projektet medfinansieres af de deltagende virksomheder og skolerne via deres medfinansiering af projektets del 1.

Additionalitet:

Det vurderes at projektet er additionelt, fordi projektets aktiviteter: Udvikling og afprøvning af 55 nye kurser, hvoraf de 50 kurser er digitale, er supplerende i forhold til de aktiviteter, som projektets partnere normalt gennemfører uden medfinansieringen fra EU.