

Bilag 7.5.1: Midler til de Europæiske Digitale Innovationshubs

Dagsordenspunkt 7.5	Cover – Midler til de Europæiske Digitale Innovationshubs												
<p>Kort sagsfremstilling</p>	<p>Formål Bestyrelsen gav i november 2021 tilsagn på 40 mio. kr. til etablering af fem europæiske digitale innovationshubs (EDIH) i Danmark. Midlerne supplerer finansiering fra EU's Digital Europe-program. EDIH'erne er imidlertid udfordrede ift. tilvejebringelse af den nødvendige medfinansiering. Bestyrelsen skal tage stilling til, om betingelserne for det tidligere tilsagn skal ændres for at imødekomme EDIH'ernes udfordringer.</p> <p>Baggrund For at fremme SMV'ers optag af digitale teknologier og løfte deres digitaliseringsniveau arbejdes der på at etablere fem europæiske digitale innovationshubs i Danmark.</p> <p>EDIH'erne er et led i implementeringen af EU's Digital Europe-program, hvor der skal udpeges et netværk af hubs i hele Europa. I denne forbindelse er der til Danmark afsat europæisk finansiering på 110 mio. kr. over en syvårig periode, hvoraf der er afsat 44,3 mio. kr. til de første tre år.</p> <p>EDIH'erne skal give SMV'er adgang til sammenhængende forløb med test, kompetenceudvikling, støtte til at finde investeringer og adgang til innovationsøkosystemer. EDIH'erne vil supplere og understøtte sammenhæng mellem de øvrige ydelser i erhvervs- og innovationsfremmesystemerne. Samtidig kan EDIH'erne fremme tættere samarbejde mellem erhvervshuse, klynger, GTS'er og videninstitutioner, hvorved der skabes en afledt effekt på udviklingen af systemets andre tilbud.</p> <p>Eksempelvis kan en virksomhed indledningsvist få hjælp til at udvikle en bæredygtig forretningsplan i erhvervshuset. Efterfølgende kan en klynge facilitere innovations-samarbejde med henblik på at matche de rette kompetencer til idé- og produktudvikling, hvorefter løsninger kan testes i samarbejde med et GTS-institut.</p> <p>EDIH'erne vil indgå i et netværk af mere end 200 EDIH'er i EU, hvormed de danske EDIH'er får en styrket adgang til at eksportere og importere viden og produkter til andre EU-lande. Yderligere vil EDIH'erne få en særlig adgang til yderligere EU-finansiering og rådgive Europa-Kommissionen inden for relevante teknologiområder.</p> <p>I Danmark har der dannet sig brede partnerskaber bag fem EDIH'er.</p> <p>Oversigt over partnerskaber:</p> <table border="1" data-bbox="451 1720 1445 2063"> <thead> <tr> <th></th> <th>Teknologi-specialisering</th> <th>Sektor-specialisering</th> <th>Medlemmer</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GC-EDIH (Hovedstaden og Sjælland)</td> <td>AI og computing kontinuum.</td> <td>Life science og smart city.</td> <td>EHHS, EHSJ, FORCE, KU, DTU, ITU, Alexandra Institutet, Life Science klyngen, We Build Denmark, CBS, Digital Lead, Gate 21.</td> </tr> <tr> <td>EDOcobot (Fyn)</td> <td>Kollaborative robotter.</td> <td>Alle sektorer, men særligt fokus på fremstilling og logistik.</td> <td>EH Fyn, DTI, Odense Robotics, Syddansk EU-kontor.</td> </tr> </tbody> </table>		Teknologi-specialisering	Sektor-specialisering	Medlemmer	GC-EDIH (Hovedstaden og Sjælland)	AI og computing kontinuum.	Life science og smart city.	EHHS, EHSJ, FORCE, KU, DTU, ITU, Alexandra Institutet, Life Science klyngen, We Build Denmark, CBS, Digital Lead, Gate 21.	EDOcobot (Fyn)	Kollaborative robotter.	Alle sektorer, men særligt fokus på fremstilling og logistik.	EH Fyn, DTI, Odense Robotics, Syddansk EU-kontor.
	Teknologi-specialisering	Sektor-specialisering	Medlemmer										
GC-EDIH (Hovedstaden og Sjælland)	AI og computing kontinuum.	Life science og smart city.	EHHS, EHSJ, FORCE, KU, DTU, ITU, Alexandra Institutet, Life Science klyngen, We Build Denmark, CBS, Digital Lead, Gate 21.										
EDOcobot (Fyn)	Kollaborative robotter.	Alle sektorer, men særligt fokus på fremstilling og logistik.	EH Fyn, DTI, Odense Robotics, Syddansk EU-kontor.										

Dagsordenspunkt 7.5	Cover – Midler til de Europæiske Digitale Innovationshubs		
	Teknologi-specialisering	Sektor-specialisering	Medlemmer
SEDIH (Syddjylland)	AI, High performance computing (HPC), Cypersecurity, Internet of Things (IoT).	Energisektoren.	EH Syd, Digital Lead, Center Danmark, SDU, DTU, Energy Cluster DK, AAU, Alexandra Institutet, AU, Force Technology.
CD-EDIH (Midtjylland)	Data og dataanalyser.	Alle sektorer, men særligt fokus på landbrug og fødevarerindustrien, fremstillingsindustrien, teknologivirksomheder.	EHM, AaK, AU, Alexandra Institutet, FORCE, DL, WBDK, MADE, Food & Bio, CLEAN.
AddSmart (Nordjylland)	Industri 4.0.	Fremstillings- og den maritime industri.	Norddanmark EU-kontor, Professionshøjskolen Nordjylland, Techcollege, Digital-Lead, Aalborg Universitet, Foreningen Made, Force Technology.
<p>På sit møde den 2. november 2021 besluttede bestyrelsen at give betinget tilsagn på i alt 40 mio. kr. decentrale erhvervsfremmemidler til de fem EDIH'er i Danmark mhp. at understøtte kritisk masse til fem hubs til gavn for hele landet. Bestyrelsen stillede som krav, at partnerskabet bag den enkelte hub selv skulle finde en medfinansiering af mindst samme størrelse som EU (i form af egenfinansiering og/eller brugerfinansiering). Tilsagnene var betinget af, at Europa-Kommissionen imødekommer de danske ansøgninger.</p> <p>På den baggrund har de fem EDIH-partnerskaber den 22. februar 2022 ansøgt Europa-Kommissionen i en lukket udbudsrunde om udpegning som EDIH'er. I deres ansøgninger til Europa-Kommissionen skriver alle fem partnerskaber imidlertid, at der er en betydelig risiko for, at de ikke kan tilvejebringe den nødvendige medfinansiering.</p> <p>Af materialet til bestyrelsesmødet den 2. november 2021 fremgik, at der var potentielle udfordringer med at finde medfinansiering. Erhvervsstyrelsen har derfor været i tæt dialog med Europa-Kommissionen og partnerskaberne for at opnå klarhed over mulighederne. Dialogen har vist, at der betydelige udfordringer ift. medfinansiering på særligt to områder.</p> <p>For det første kan virksomhedernes timer i henhold til Europa-Kommissionens regler <i>ikke</i> indgå som medfinansiering (dette er anderledes end fx strukturfondsprojekter). Yderligere har Europa-Kommissionen i deres retningslinjer lagt vægt på, at ydelser i EDIH'erne skal være gratis eller under normalpris, så ydelserne er tilgængelige for små virksomheder med lav likviditet. Medfinansieringen kan derfor kun i begrænset omfang komme fra deltagerne.</p> <p>For det andet har EDIH'erne udfordringer med at medfinansiere med midler fra andre offentlige ordninger, da den samlede støtteprocent risikerer at overstige 100 pct. Det skaber bl.a. udfordringer for klyngerne, som er centrale aktører i EDIH'erne. Klyngerne kan således ikke medfinansiere deres deltagelse via de kommende bevillinger under Innovationskraft for aktiviteter i 2022 og 2023. Den eksisterende offentlige bevilling til EDIH'erne på 65 pct. (DEM-midler og EU-midler) vil sammen med</p>			

Dagsordenspunkt 7.5	Cover – Midler til de Europæiske Digitale Innovationshubs																																																						
	<p>klyngebevillingen på 85 pct. generere, at den enkelte aktivitet i hubben er finansieret med 150 pct. og dermed overfinansieret med offentlige midler.</p> <p>Løsning</p> <p>For at imødekomme EDIH'ernes udfordringer med medfinansiering foreslås det, at bestyrelsen godkender, at vilkårene for bestyrelsens medfinansiering på 40 mio. kr. decentrale erhvervsfremmemidler (DEM) justeres.</p> <p>Konkret foreslås det, at bestyrelsens tilsagn til de fem EDIH'er justeres, så 35 af de 40 mio. kr. (svarende til 87,5 pct.) kan anvendes til at løfte en del af medfinansieringsforpligtelsen ift. EU. Det vurderes, at det kan afhjælpe aktørernes medfinansieringsudfordringer, herunder klyngernes særligt svære forudsætninger for at medfinansiere EDIH'erne. Det er dog op til det enkelte partnerskab at blive enige om fordelingen af medfinansieringen. De resterende 5 mio. kr. DEM-midler foreslås fastholdt til at udvide EDIH'ernes budgetter. Tabel 1 viser den forventede finansieringsplan for hver hub.</p> <p><i>Tabel 1: Forventet finansieringsplan for EDIH'er, 2022-2024 (kr.)*</i></p> <table border="1" data-bbox="454 974 1444 1568"> <thead> <tr> <th></th> <th>Addsmart (Nordjylland)</th> <th>CD-EDIH (Midtjylland)</th> <th>SEDIH (Sydjylland)</th> <th>EDOcobot (Fyn)</th> <th>GC-EDIH (Hovedstaden og Sjælland)</th> <th>I alt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DEM-midler</td> <td>7.048.509</td> <td>8.714.327</td> <td>7.394.779</td> <td>6.923.639</td> <td>9.918.746</td> <td>40.000.000</td> </tr> <tr> <td>Heraf DEM-midler til medfinansiering af EU-midler</td> <td>6.167.445</td> <td>7.625.036</td> <td>6.470.432</td> <td>6.058.184</td> <td>8.678.903</td> <td>35.000.000</td> </tr> <tr> <td>DEM-midler rest</td> <td>881.064</td> <td>1.089.291</td> <td>924.347</td> <td>865.455</td> <td>1.239.843</td> <td>5.000.000</td> </tr> <tr> <td>Egen medfinansiering</td> <td>1.926.043</td> <td>2.386.765</td> <td>1.975.544</td> <td>1.891.748</td> <td>2.405.322</td> <td>10.585.422</td> </tr> <tr> <td>Ansøgt EU-Midler</td> <td>8.093.488</td> <td>10.011.801</td> <td>8.445.976</td> <td>7.949.932</td> <td>11.084.225</td> <td>45.585.422</td> </tr> <tr> <td>I alt</td> <td>17.068.040</td> <td>21.112.893</td> <td>17.816.300</td> <td>16.765.319</td> <td>23.408.292</td> <td>96.170.844</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Det er forudsat, at hver hub bruger 87,5 pct. af sit DEM-tilsagn til at medfinansiere EU-midlerne. **I GC-EDIH er Erhvervs- og Hovedstaden tilsagnsmottageren.</p> <p>Den foreslåede ændring i anvendelsen af DEM-midlerne indebærer, at det samlede budget for den enkelte hub vil blive reduceret. På trods af budgetnedjusteringen vurderes det imidlertid fortsat muligt at sikre fem hubs i Danmark. Det skyldes, at Europa-Kommissionen har indikeret, at alle fem hubs vil have tilstrækkelig kritisk masse til at opnå udvælgelse som EDIH'er, da Danmark har et forholdsvis godt udgangspunkt på digitaliseringsområdet.</p> <p>Videre proces</p> <p>Europa-Kommissionen forventer at meddele deres vurdering af ansøgningerne i maj 2022. Herefter vil der være en fase, hvor budgetterne afstemmes endeligt med henblik på kontraktindgåelse. De fleste kontrakter forventes underskrevet i 4. kvartal 2022. Hvis én eller flere ansøgninger bliver afvist af Europa-Kommissionen, vil der være et 2. call for EDIH'erne, som åbner i 3. kvartal 2022.</p>							Addsmart (Nordjylland)	CD-EDIH (Midtjylland)	SEDIH (Sydjylland)	EDOcobot (Fyn)	GC-EDIH (Hovedstaden og Sjælland)	I alt	DEM-midler	7.048.509	8.714.327	7.394.779	6.923.639	9.918.746	40.000.000	Heraf DEM-midler til medfinansiering af EU-midler	6.167.445	7.625.036	6.470.432	6.058.184	8.678.903	35.000.000	DEM-midler rest	881.064	1.089.291	924.347	865.455	1.239.843	5.000.000	Egen medfinansiering	1.926.043	2.386.765	1.975.544	1.891.748	2.405.322	10.585.422	Ansøgt EU-Midler	8.093.488	10.011.801	8.445.976	7.949.932	11.084.225	45.585.422	I alt	17.068.040	21.112.893	17.816.300	16.765.319	23.408.292	96.170.844
	Addsmart (Nordjylland)	CD-EDIH (Midtjylland)	SEDIH (Sydjylland)	EDOcobot (Fyn)	GC-EDIH (Hovedstaden og Sjælland)	I alt																																																	
DEM-midler	7.048.509	8.714.327	7.394.779	6.923.639	9.918.746	40.000.000																																																	
Heraf DEM-midler til medfinansiering af EU-midler	6.167.445	7.625.036	6.470.432	6.058.184	8.678.903	35.000.000																																																	
DEM-midler rest	881.064	1.089.291	924.347	865.455	1.239.843	5.000.000																																																	
Egen medfinansiering	1.926.043	2.386.765	1.975.544	1.891.748	2.405.322	10.585.422																																																	
Ansøgt EU-Midler	8.093.488	10.011.801	8.445.976	7.949.932	11.084.225	45.585.422																																																	
I alt	17.068.040	21.112.893	17.816.300	16.765.319	23.408.292	96.170.844																																																	

Dagsordenspunkt 7.5	Cover – Midler til de Europæiske Digitale Innovationshubs
	Kommunikation Ej relevant.
Indstilling	Det <u>indstilles</u> , at bestyrelsen: <ul style="list-style-type: none">• Godkender, at vilkårene for de fem betingede tilsagn til EDIH'erne ændres, så 35 af de 40 mio. kr. decentrale erhvervsfremmemidler kan anvendes til at løfte en del af medfinansieringsforpligtelsen ift. EU, jf. tabel 1 ovenfor. Tilsagnene er fortsat betingede af, at EDIH'erne udpeges af Europa-Kommissionen.