

Typ	EU-medel/Investeringar för tillväxt och sysselsättning/Nationella regionalfondsprogrammet/5 REACT-EU
Projektnamn	MAXESS Industriarena
Sparad	2021-03-29
Mottagare	Tillväxtverket

Viktigt att veta om personuppgifter

1. Uppgifter om projektet

1.1 Projektets namn	MAXESS Industriarena
1.2 Datum för projektstart	2021-07-01
1.3 Datum för projektavslut	2023-06-30

1.4 Län och kommuner som omfattas av projektets verksamhet				
Skåne				
Bjuv	Bromölla	Burlöv	Båstad	Eslöv
Helsingborg	Hässleholm	Höganäs	Hörby	Höör
Klippan	Kristianstad	Kävlinge	Landskrona	Lomma
Lund	Malmö	Osby	Perstorp	Simrishamn
Sjöbo	Skurup	Staffanstorps	Svalöv	Svedala
Tomelilla	Trelleborg	Vellinge	Ystad	Ängelholm
Åstorp	Örkelljunga	ÖstraGöinge		

1.5 Typ av projekt	Projekt
---------------------------	---------

1.6 Har projekt sökt finansiering ur minst två programområden?	Nej
---	-----

1.7 Sammanfattande projektbeskrivning

MAXESS Industry Arena kommer att vara en startpunkt för industriella forskare som behöver veta hur synkrotron- och neutronbaserade tekniker och metoder kan stödja deras forskning och utveckling, inklusive kommersialisering av forskning. Ambitionen är att vidareutveckla arenan till en öppen plattform för alla relevanta organisationer eller individer som genom samarbete eller tillhandahållande av tjänster vill vara med att stödja företagsnära R&D med synkrotron- och neutronbaserade tekniker. Arenan kommer att vara flexibel och dynamisk för att tillgodose olika behov hos startups och andra företag. Den kommer att erbjuda information och resurser på olika nivåer som matchar behoven som sträcker sig från nya till avancerade användare. Det handlar om att bygga kompetens och skapa förutsättningar för olika branscher att klara den gröna omställningen samt hitta nya vägar efter de negativa effekter som pandemin har lett till.

MAXESS har som övergripande mål att etablera en unik nationell arena för industriell användning och nyttiggörande av storskalig forskningsinfrastruktur i Sverige - MAX IV och ESS - samt övriga internationella infrastrukturer med svenskt engagemang. Projektet har tre centrala projektmål:

- (1) Utveckla regional industriportal för MAX IV och ESS,
- (2) Stöd neutrala plattformar som stimulerar innovation för grön omställning och digitalisering, tidig och utmaningsdriven forskning, kompetensdrivande pilotförsök och integrerade instegsmiljöer samt,
- (3) Bygg en inkluderande, öppen och dynamisk mötesplats för innovationsekosystemet med särskilt fokus på innovation för grön omställning och digitalisering

2. Uppgifter om sökande

2.1 Organisationsnummer	556788-3680
2.2 Organisationsnamn	Science Village Scandinavia AB
2.3 Juridisk form	Övriga aktiebolag
2.4 Organisationens postadress	Krafts Torg 10B
2.5 Organisationens postnummer	223 50
2.6 Organisationens postort	LUND
2.7 Arbetsställesnummer	5135-9891
2.8 Arbetsställesnamn	Science Village Scandinavia AB
2.9 Besöksadress	Krafts Torg 10D
2.10 Postnummer	223 50
2.11 Postort	LUND
2.12 Är organisationen momsredovisningsskyldig för projektets verksamhet?	Ja
2.13 Omfattas er organisation av Lagen om offentlig upphandling (LOU) eller annan upphandlingslagstiftning, t.ex. LUF?	Ja
2.14 Eventuellt beviljat stöd utbetalas till ert Ange nummer för valt betalningssätt	Bankgiro 260-3611
2.15 Kontaktperson	
Namn	Fredrik Melander
Telefon	072-4502400
E-post	fredrik.melander@sciencevillage.com
2.16 Projektledare	
Namn	Fredrik Melander
Telefon	072-4502400
E-post	fredrik.melander@sciencevillage.com
2.17 Ekonomi	
Namn	Gunilla Månsson
Telefon	+46 (0)703 69 20 66
E-post	gunilla.mansson@sciencevillage.com

3. Samverkanspartner

Rad	1
3.1 Organisationsnummer	768200-0018
3.2 Samverkanspart	European Spallation Source ERIC
3.3 Juridisk form	Övriga aktiebolag
3.4 Organisationens postadress	Box 17
3.5 Organisationens postnummer	221 00
3.6 Organisationens postort	Lund
3.7 Är samverkansparten momsredovisningsskyldig för projektets verksamhet?	Ja

3.8 Omfattas Samverkansparten av Lagen om offentlig upphandling (LOU) eller annan upphandlingslagstiftning, t.ex. LUF?	Nej
3.9 Arbetsställesnummer	4955-0825
3.10 Arbetsställesnamn	European Spallation Source ERIC
3.11 Kontaktperson	5
Namn	Pia Kinhult
Telefon	0721792339
E-post	pin.kinhult@ess.eu
3.12 Projektledare	2
Namn	
Telefon	
E-post	
3.13 Ekonomi	3
Namn	
Telefon	
E-post	

Rad	2
3.1 Organisationsnummer	202100-3211
3.2 Samverkanspart	MAX IV-laboratoriet
3.3 Juridisk form	Statliga myndigheter
3.4 Organisationens postadress	Box 188
3.5 Organisationens postnummer	221 00
3.6 Organisationens postort	Lund
3.7 Är samverkansparten momsredovisningsskyldig för projektets verksamhet?	Nej
3.8 Omfattas Samverkansparten av Lagen om offentlig upphandling (LOU) eller annan upphandlingslagstiftning, t.ex. LUF?	Ja
3.9 Arbetsställesnummer	5817-9789
3.10 Arbetsställesnamn	MAX IV-laboratoriet
3.11 Kontaktperson	5
Namn	Magnus Larsson
Telefon	0725546309
E-post	magnus.larsson@maxiv.lu.se
3.12 Projektledare	2
Namn	
Telefon	
E-post	
3.13 Ekonomi	3
Namn	

Telefon	
E-post	

Rad	3
3.1 Organisationsnummer	556827-3550
3.2 Samverkanspart	smiLe INCUBATOR AB
3.3 Juridisk form	Övriga aktiebolag
3.4 Organisationens postadress	MEDICON VILLAGE
3.5 Organisationens postnummer	223 81
3.6 Organisationens postort	Lund
3.7 Är samverkansparten momsredovisningsskyldig för projektets verksamhet?	Ja
3.8 Omfattas Samverkansparten av Lagen om offentlig upphandling (LOU) eller annan upphandlingslagstiftning, t.ex. LUF?	Ja
3.9 Arbetsställesnummer	5038-2530
3.10 Arbetsställesnamn	smiLe INCUBATOR AB
3.11 Kontaktperson	5
Namn	Sara Wanther
Telefon	+46 (0)76 -107 06 56
E-post	sara@smileincubator.life
3.12 Projektledare	2
Namn	
Telefon	
E-post	
3.13 Ekonomi	3
Namn	
Telefon	
E-post	

4. Bakgrund och omvärld

4.1 Bakgrund

Det skånska näringslivet har drabbats hårt av Covid -19 och dess effekter. Många företag ser en vikande orderingång och tvingas permittera personal. Företagen behöver stöd för att klara den aktuella krisen, vilket erbjuds nationellt. Men de behöver också stöd i arbetet med att stärka sin innovationskraft och i att genomföra en digital och grön omställning. Även det regionala innovationsfrämjande- och affärsutvecklande ekosystemet behöver utveckla sina metoder, processer och samarbeten för att bidra till innovation, omställning och en återhämtning av ekonomin. Det är därför viktigt att stödja företag inom Skånes sex specialiseringsområdena: Avancerade material och tillverkningsindustri, ESS, MAX IV och innovationssystemet Science Village, Livsmedel, Life science och hälsa, Smarta hållbara städer och Tech, och då främst de små- och medelstora företagens affärsutveckling, genom att skapa nya möjligheter för innovation, skapande av företag och acceleration. Detta kommer att driva nästa generation av innovatörer och entreprenörer i Skåne. Ett sätt att arbeta med innovation är att företagen blir varse och får tillgång till labb och testmiljöer av olika slag där de får möjlighet att jobba med digital transformation, att utveckla och skapa nya hållbara produkter och tjänster.

ESS och MAX IV är helt avgörande för stora genombrott när det gäller utvecklingen av nya och mera hållbara material. Materialutveckling är i sin tur helt avgörande för både den gröna omställningen (och även fortsatt digitalisering). Några aktuella exempel på områden där forskningsinfrastrukturerna har gjort och är även framåt avgörande för den fortsatta innovativa utvecklingen är: nya energimaterial för förnybar energi, nya och effektiva batterier, ersättning av plastprodukter, nya livsmedelsprodukter, förpackningar etc.

Vi är medvetna om att forskar- och företagsvärlden har utmaningar vad gäller jämställdhet och mångfald. Under en kris är det en framgångsfaktor att ta vara på olika perspektiv för att hitta kreativa lösningar och något vi aktivt kommer sträva efter i projektet i relation till relevanta delmål och aktiviteter. Mångfald är också en hörnsten för all rekrytering inom projektet. Projektet är öppet för stora som små företag och för olika branscher. I etablering av styrgrupper och rekryteringar kommer jämställdhetsperspektivet vad gäller ålders- och könsfördelning att beaktas. Kurser och annan kompetensutveckling kommer att vara öppna för alla kategorier av forskare och produktutvecklare. Detta projekt har därmed potential att bidra till genomförandet av flera målsättningar inom Agenda 2030, främst mål 3 "god hälsa och välbefinnande", mål 5 "jämställdhet", mål 9 "hållbar industri, innovationer och infrastruktur".

Ett väsentligt ökat industriellt nyttiggörande och användande av forskningsinfrastrukturerna är en viktig byggsten för att i en post-corona kontext (åter)bygga ett starkare och mer resilient näringsliv. Det finns dock flera utmaningar kopplade till att fullt ut realisera infrastrukturens industriella och samhällsliga potentialer. Dessa inkluderar, men är inte begränsade till, ofullständig information och bristande medvetenhet, begränsad kompetens kopplat till de möjligheter som infrastrukturerna och deras ekosystem erbjuder. Det finns många gånger tekniska hinder, otillräckliga personalresurser och brist på väl etablerade samarbetsmodeller och mekanismer för att fullt ut nyttiggöra anläggningarna.

Det finns alltså ett tydligt behov för utökad samverkan mellan akademi, främjandeaktörer och anläggningar för att möjliggöra en mer effektiv och smidig användning av forskningsanläggningarna. I detta projekt vill vi därför tillsammans med SmiLe Incubator, som är en inkubator för företag inom Life Science, utveckla modeller och process för att öka användandet av anläggningarna. Dessa modeller och processer ska anpassas och utvecklas för att i nästa steg koppla upp fler regionala instegsmiljöer mot anläggningarna.

4.2 Omvärld och samverkan

Sverige och Skåne står värd för två världsunika forskningsinfrastrukturer som kan användas för att med hjälp av neutroner och röntgenljus studera de allra minsta strukturerna i olika typer av material. Det är dels den europeiska neutronkällan European Spallation Source (ESS), dels den närliggande nationella anläggningen MAX IV, världens ljusstarkaste synkrotron inom röntgenljusområdet. Dessa storskaliga forskningsinfrastrukturer är unika vetenskapliga och tekniska multi- och tvärvetenskapliga centra som på en global skala attraherar högkvalificerade forskare, ingenjörer, tekniker och som är avgörande för vetenskapliga framsteg, nya innovativa lösningar, kompetensutveckling och teknisk utveckling inom akademien och näringslivet.

Sverige har redan etablerat Big Science Sweden som länk mellan industri och de stora vetenskapliga anläggningarna "uppströms" när det gäller leveranser och tekniska utvecklingsprojekt. MAXESS Industry Arena-initiativet kommer att ta upp några av de viktiga utmaningarna "nedströms" för att utveckla det industriella användandet och nyttiggörande av ESS och MAX IV och därmed skapas en helhetsmodell som kan maximera det regionala och nationella nyttiggörandet.

4.3 Koppling till det regionala näringslivet

MAXESS Industriarena projektet i sin helhet bygger på ett nära organisatoriskt samarbete mellan MAX IV/Lunds universitet, ESS och Science Village. Projektet samverkar redan med flertalet regionala (och nationella) aktörer som har erbjudanden och resurser att stödja ett ökat industriellt användande av de nya forskningsanläggningarna i Lund. Projektet är nära kopplat till arbetet med utvecklingen av den nationell Teknikparksfunktion i Science Village och området är också prioriterat i den nationella ESS-strategin som regeringen presenterade för drygt 1 år sedan. Projektet är också förankrat inom FIRS och dess arbetsgrupp för ESS, MAX IV och Science Village. Projektet är en av de identifierade prioriteringarna inom den skånska innovationsstrategin (se sid 39 i strategin) "Effektiv tillgång till ESS och MAX IV, till exempel genom mötesplattformar som MAXESS Industry Arena och utveckling av instegsmiljöer och supportinfrastruktur". Projektet har genom sina huvudintressenter, breda förankring i det skånska innovationslandskapet och generiska approach mycket goda förutsättningar för ett brett genomslag inom en rad specialiseringsområden. För att skapa fler ingångar till forskningsanläggningarna för startups och SMF inom life science ska projektet tillsammans med SmiLe Incubator utveckla modeller och processer för att tillgängliggöra anläggningarna för denna målgrupp. Dessa metoder och processer ska anpassas och justeras utifrån branschspecifika förutsättningar.

4.4 EU's strategi för Östersjöregionen

Projektet är helt i linje med och stödjer "PA Innovation" inom EU:s Östersjöstrategi. PA Innovation syftar till att "promoting global competitiveness and growth of the Baltic Sea region through support for entrepreneurship, business development, science and increased innovation capacity." MAXESS Industry Arean bidrar genom att koppla samman de stora investeringarna i nya forskningsinfrastrukturer i både Lund (ESS, MAX IV) och i Hamburg (European XFEL, Petra III/IV) med företag och näringsliv för att främja utvecklingen av nya produkter, nätverksbyggande och kompetensutveckling.

5. Mål och resultat

5.1 Mål

MAXESS har som övergripande mål att etablera en unik nationell arena för industriell användning och nyttiggörande av storskalig forskningsinfrastruktur i Sverige - MAX IV och ESS - samt övriga internationella infrastrukturer med svenskt engagemang.

Projektet har tre centrala projektmål:

- (1) Utveckla regional industriportal för MAX IV och ESS,
- (2) Stöd neutrala plattformar som stimulerar innovation för grön omställning och digitalisering, tidig och utmaningsdriven forskning, kompetensdrivande pilotförsök och integrerade instegsmiljöer samt,
- (3) Bygg en inkluderande, öppen och dynamisk mötesplats för innovationsekosystemet med särskilt fokus på innovation för grön omställning och digitalisering

Projektmål 1. Utveckla regional industri- och näringslivsportal för MAX IV och ESS

Syftet med detta arbetspaket är att MAXESS Industry Arena ska vara en möjliggörare för att få tillgång till de stora forskningsinfrastrukturerna och relaterad nödvändig kompetens i Sverige och internationellt.

Delmål:

1.1.1 Utveckla vidare onlineverktyget maxess.se, engagera fler forskargrupper och tjänsteleverantörer för att tillhandahålla innehåll samt förfina verktyget under projektiden inklusive utformning av relevanta sökmeter

1.1.2. Ge översikter över kurser, utbildningar, webbseminarier och workshops som är redan hålls inom synkrotron- och neutrontekniker i Sverige och vår grannländer

1.1.3. Forma information om anläggningarna och de många teknikerna på ett sätt som är mer skraddarsytt för att passa näringslivets användares informationsbehov

1.1.4. Producera inspirerande, förklarande industriella fall och presentationer om maxess.se

1.1.5. Utveckla modell för att erbjuda en telefon- / chatt- / e-postfunktion som kan vägleda startups och andra företag till ytterligare support, samarbeten och evenemang som de behöver.

Projektmål 2. Stöd neutrala plattformar för utmaningsdriven forskning, innovation och pilotförsök

Delmål:

2.1.1. Att på basis tidigare erfarenheter och lärdomar från befintliga tematiska initiativ undersöka och dokumentera potentialer och möjligheter för regionala tematiska initiativ och aktiviteter som kopplar samman de industriella styrkeområdena med forskningsinfrastrukturerna och dess ekosystem med fokus på grön omställning och digitalisering.

Skånsk life science kommer utgöra ett särskilt pilotområde och där kommer projektet:

2.1.2 Identifiera startups och nätverk som har intresse av att utveckla sina potentialer i relation till ESS och MAX IV

2.1.3. Stödja företag och nätverk att skapa kontakter med relevanta aktörer inom MAXESS-ekosystemet

2.1.4. Utveckla och testa attraktiva vouchermodeller för stöd till direkt industriell rådgivning via maxess-nätverket baserat på lärdomar från Open-lab projektet.

2.2 Identifiera och utveckla modeller och best-praxis för uppkoppling av regionala in-stegsmiljöer

Delmål:

2.2.1. Utveckla ett genomarbetat och detaljerat best-praxis exempel tillsammans med SmiLe Inkubator Lund med fokus på t.ex. tillgång till laboratorier, utbildning, förberedelse och initial karakterisering av prover, kompetenser, kommunikation mm. SmiLe är en framgångsrik företagsinkubator för start-up bolag inom life science med stor potential att skapa nya värdekedjor för sina bolag genom närmare samverkan med ESS och MAX IV och dess ekosystem.

2.2.2. Stödja och genomföra pilotförsök med bolag inom SmiLe för att testa upplägg, flöden och processer med fokus på framtida lärande och vidare modellutveckling.

Projektmål 3. Utveckla en flexibel mötesfunktion för Science Village för gemensamt bruk av ekosystem

Delmål:

3.1.1. Identifiera delat kontor och mötesutrymme, på sikt i Loop-byggnad vid Science Village.

3.1.2. Tillhandahålla inkluderande arbetsstationer för partners och attraktiva mötesfaciliteter för möten / workshops som kan integreras med Science Village

3.1.3. Erbjud stimulerande workshops/seminarier och möten i Science Village med fokus på kompetensuppbyggnad och lärande.

5.2 Målgrupp(er)

Projektets kärnmålgrupper är små och medelstora forskningsintensiva företag, inklusive startups. Projektet bygger också på ett nära samarbete med industriella , branschorganisationer för nätverksbyggande och kunskapsförmedling, samt regionala samverkansmiljöer, akademiska instegsmiljöer/lab med intresse för industriell R&D.

5.3 Förväntat resultat vid projektavslut

Vid projektslut vill vi ha lagt grunden för en ny innovationsfrämjande struktur för som kan arbeta långsiktigt med industriell R&D, användande och nyttiggörande av de nya stora forskningsanläggningarna och dess innovationsekosystem. Projektet ska ha bidragit till förnyelse av främjandesystemet kring anläggningarna genom att i fördjupad samverkan med en inkubator, SMiLe, ha utvecklat och process och metoder för att tillgängliggöra och öka nyttjandet av anläggningarna, med särskilt fokus på att stimulera grön omställning och digitalisering hos startups och SMF. Projektet kommer ha bidragit till förbättrade förutsättningar till affärsutveckling och innovation hos startups och SMF, primärt inom life science, men även inkluderat företag inom andra sektorer som önskar tillgång till forskningsanläggningarna. Modellen ska också ha förutsättningar att skalas upp och utvecklas nationellt och internationellt och på sikt inkludera en bred portfölj av tekniker och metoder.

5.4 Förväntade effekter på lång sikt

På lång sikt är ambitionen att MAXESS Industry Arena blir en centrala funktion för att realisera regeringens målsättningar kopplat till nyttiggörande av ESS och MAX IV och en integrerad funktion i den nya teknikparksfunktion som Vinnova har regeringens uppdrag att utveckla och realisera. Projektet kommer att stärka och tillgängliggöra anläggningarna för startups och SMFs i Skåne, nationellt och internationellt, vilket kommer leda till utvecklas en flora av multifacetterade och inkluderande samarbeten inom Skånes alla styrkeområden, vilket i sin tur kommer stärka det skånska näringslivets konkurrenskraft och omställningsförmåga, inte minst med fokus på affärsutveckling och innovation för en grön omställning och digitalisering. Näringslivets ökade användning av forskningsanläggningarna kommer driva på företagens hållbara produkt- och tjänsteutveckling, stärka företagens arbete med internationalisering, det kommer öka tillgången till samarbetspartners, öka attraktion för och tillgång till specialiserad arbetskraft samt ökad etablering av företag i Skåne. Detta innebär att projektet bidrar till att genomförandet av Skånes regionala utvecklingsstrategi, "Det Öppna Skåne 2030", och då mer specifikt Forsknings- och innovationsrådet i Skånes (FIRS) strategi "Skånes innovationsstrategi för hållbar tillväxt". Detta genom att projektet dels bidrar till kraftsamlingen för Skånes specialiseringsområden, primärt "ESS, MAX IV och innovationssystemet Science Village" samt "Life science och hälsa", dels bidrar till två av fyra utpekade områden för samverkan: "utveckla attraktiva innovationsmiljöer" och "utveckla främjarsystemet". Som tidigare nämnts bidrar även projektet till måluppfyllelse inom Agenda 2030, och då främst mål 3 "god hälsa och välbefinnande", mål 5 "jämnställdhet", mål 9 "hållbar industri, innovationer och infrastruktur".

6. Organisation och genomförande

6.1 Projektorganisation

Projektet har tre grundläggande projektstrukturer: styrgrupp, projektledning/administration/kommunikation och avser arbeta med befintlig personal.

I. Styrgrupp:

Ebba Fåhraeus (SMiLe), Pia Kinhult (ESS), Fredrik Melander (SVS) och Magnus Larsson (MAX IV)

II. Projektledning, administration och kommunikation:

Projektledning: Fredrik Melander och Magnus Larsson

Administration: Gunilla Månsson (SVS) och Sara Wanther (SMiLe)

Kommunikation: Ludvig Duregård (SVS), samt kollegor på MAX IV och SMiLe

III. Projektteam:

Arbetspaket 1 "Utveckla regional industriportal": Magnus Larsson och Selma Maric (MAX IV), Ludvig Duregård (SVS), samt externa experter

Arbetspaket 2 "Neutrala plattformar och pilotförsök": Per Brunmark (SMiLe), Magnus Larsson och Selma Maric (MAX IV)

Arbetspaket 3 "Mötesplats Science Village": Ludvig Duregård och Fredrik Melander (SVS)

6.2 Arbetssätt

Arbetspaket 1 bygger främst på internt arbete i projektgruppen och i samverkan med externa experter och webbutvecklare. Arbetspaket 2 jobbar mer utåtriktad och processororienterat med företag och andra intressenter. Även arbetspaket 3 har en utåtriktad profil och kommer genom workshops och seminarier aktivera intressentgrupper och samverkanspartners.

7. Aktiviteter

Aktivitet	Startdatum	Slutdatum	Kostnad	Beskrivning
Extern kommunikation och resultatspridning	2021-07-01	2023-06-30	55 000	Science Village ansvarar för att ta fram en kommunikationsplan för projektet. Kommunikationsplanen kommer innefatta riktlinjer och flöden för intern och extern kommunikation i projektet, i vilket Tillväxtverkets regler för information om Tillväxtverkets finansiering och grafiska riktlinjer integreras. Paketering av projektets resultat och spridning av dessa. Information om projektet liksom dess resultat sprids löpande genom hemsida, event, seminarier samt via respektive samverkansparts informationskanaler och nätverk.

Aktivitet	Startdatum	Slutdatum	Kostnad	Beskrivning
Avslutsarbete	2023-05-01	2023-06-30	25 000	Resultat och rapportframställan, inklusive ekonomisk redovisning.

Aktivitet	Startdatum	Slutdatum	Kostnad	Beskrivning
Utvärdering och lärande	2022-01-03	2023-06-30	25 000	Projektet avser att arbeta med egenutvärdering som ska planeras och genomföras utifrån Tillväxtverkets rekommendationer. Det vill säga, en plan för lärande utvärdering tas fram fokus för utvärderingen kommer att vara: P1: Projektlogik, P2: Processen, P3: Public debate samt N1: Nyckelaktiviteter, N2: Nyckelpersoner och N3: Nyckeltal.

Aktivitet	Startdatum	Slutdatum	Kostnad	Beskrivning
Utveckling av den digitala accesspunkten för Maxess Industry Arena	2021-07-01	2023-06-30	500 000	Vidareutveckling och förfining av MAXESS.se för att öka synlighet och kunskap om forskningsanläggningarna samt hur företag kan nyttja dessa i deras arbete med R&D.

Aktivitet	Startdatum	Slutdatum	Kostnad	Beskrivning
Regional industriportal	2021-07-01	2023-06-30	1 000 000	Nätverks- och kompetensbyggande, industriell case och presentationer, skräddarsydda utbildningsinsatser mm. Syftet är att utveckla och fördjupa samverkan mellan aktörer i främjarsystemet samt utveckla inkluderande metoder och processer för att förbättra förutsättningarna för att företag, främst startups och SMF, ska nyttja forskningsanläggningarna i högra grad än de gör idag. Stort fokus kommer vara på affärsutveckling som på olika sätt har potential att bidra till grön omställning och digitalisering.

Aktivitet	Startdatum	Slutdatum	Kostnad	Beskrivning
Tematiska initiativ och pilotförsök	2021-07-01	2023-06-30	1 400 000	Metod och processutveckling genom samarbete för genomförande av pilotprojekt och förstudier med industri och näringsliv, primärt inom life science. Dessa metoder och processer ska ha möjlighet att skalas upp samt anpassas och förfinas utifrån olika branschers behov.

Aktivitet	Startdatum	Slutdatum	Kostnad	Beskrivning
Projektledning och styrning	2021-07-01	2023-06-30	1 000 000	Projektledare, administration och styrgrupp

Aktivitet	Startdatum	Slutdatum	Kostnad	Beskrivning
Mötesfacilitet	2021-07-01	2023-06-30	300 000	Projektkontor, dynamisk mötesplats för industri och akademi, industriträffar, outreach och extern kommunikation

7.2 Innebär någon/några av aktiviteterna i projektet att projektet bekostar insatser som är riktade till enskilda företag?

Ja

Om ja, vilken/vilka aktiviteter?

Genom pilotförsök och förstudier ges stöd till enskilda företag att bygga kompetens att utnyttja de nya stora forskningsanläggningarna och dess innovationsekosystem i sin produktutveckling

Om ja, ange budgeterad kostnad

1 400 000

7.3 Finns aktiviteter av socialfondskaraktär?

Nej

Om ja, vilken/vilka aktiviteter?

Om ja, ange budgeterad kostnad

7.4 Genomförs aktiviteter i projektet utanför det programområde som denna ansökan gäller, men ska finansieras genom denna ansökan?

Nej

Om ja, vilken/vilka aktiviteter?

Om ja, ange budgeterad kostnad

8. Indikatorer

8.1 Ange investeringsprioritering

Stödja en grön, digital och motståndskraftig återhämtning i spåren av COVID-19-pandemin

8.2 Kvantifiera

projektets bidrag i

följande

aktivitetsindikatorer

Antal företag som får stöd

10 företag

**Kommentarer till
indikatorerna**

Skräddarsydda
utbildningsinsatser

Antal företag som får
bidrag

0 företag

Antal företag som får
annat stöd än ekonomiskt
stöd

40 företag

Temastiska
kompetensprogram,
möten

Antal organisationer som
får stöd

4 organisationer

ESS, MAX IV, Science
Village Scandinavia AB,
SMilLe Incubator AB

8.3 Ange programspecifikt mål

Främja krisreparation inom ramen för COVID-19-pandemin och dess sociala konsekvenser samt förbereda en grön, digital och motståndskraftig återhämtning av ekonomin

9. Budget

Kostnadstyp	2021	2022	2023	Totaler
Personal	600 000	1 200 000	650 000	2 450 000
- Projektledare	150 000	300 000	150 000	
- Projektadministratör	50 000	100 000	50 000	
- Projektkommunikatör	50 000	100 000	50 000	

- Projektmedarbetare senior	150 000	300 000	150 000	
- Projektmedarbetare senior	150 000	300 000	150 000	
- Styrgrupp	50 000	100 000	100 000	
Externa tjänster	125 000	250 000	125 000	500 000
- Utveckling webportal	125 000	250 000	125 000	
Resor och logi	25 000	50 000	25 000	100 000
- Projektresor	25 000	50 000	25 000	
Investeringar, materiel och lokaler	75 000	150 000	75 000	300 000
- Mötes- och kontorsfacilitet	75 000	150 000	75 000	
Investeringar i portföljbolag	0	0	0	0
Schablonkostnader	271 440	542 880	294 060	1 108 380
- Lönebikostnader	271 440	542 880	294 060	
Enhetskostnader	0	0	0	0
Klumpsumma	200 000	1 000 000	200 000	1 400 000
- Pilotprojekt och förstudier	200 000	1 000 000	200 000	
Projektintäkter (negativ kostnad)	0	0	0	0
Summa, faktiska kostnader	1 296 440	3 192 880	1 369 060	5 858 380
Offentligt bidrag i annat än pengar	0	0	0	0
Privat bidrag i annat än pengar	0	0	0	0
Summa, bidrag i annat än pengar	0	0	0	0
Summa, kostnader	1 296 440	3 192 880	1 369 060	5 858 380

Finansiär	Beskrivning	2021	2022	2023	Totaler
Offentlig kontantfinansiering		500 000	500 000	0	1 000 000
- 1000000	Region Skåne	500 000	500 000	0	
Privat kontantfinansiering		200 000	200 000	200 000	600 000
- 600000	Science Village Scandinavia AB	200 000	200 000	200 000	
Summa, kontant medfinansiering		700 000	700 000	200 000	1 600 000
Offentligt bidrag i annat än pengar		0	0	0	0
Privat bidrag i annat än pengar		0	0	0	0
Summa, bidrag i annat än pengar		0	0	0	0
Summa, medfinansiering		700 000	700 000	200 000	1 600 000

Europeiska regionala utvecklingsfonderna	596 440	2 492 880	1 169 060	4 258 380
Stödandel (EU-medel) av faktiska kostnader	46,01 %	78,08 %	85,39 %	72,69 %
Stödandel (EU-medel) av stödgrundande finansiering	46,01 %	78,08 %	85,39 %	72,69 %
Stödandel (EU-medel) av total finansiering	46,01 %	78,08 %	85,39 %	72,69 %
Andel annan offentlig finansiering (annan än EU-medel)	38,57 %	15,66 %	0 %	17,07 %
Andel privat finansiering	15,43 %	6,26 %	14,61 %	10,24 %
Total finansiering	1 296 440	3 192 880	1 369 060	5 858 380
Sökt belopp	4 258 380			

9.4 Förväntas projektet generera nettointkomster efter projektavslut?

Osäker

Om osäker, kommentera

Beror på vilken affärsmodell som utvecklas för industriellt användande av forskningsinfrastrukturerna

9.5 Söker ni förskott på eventuellt beviljat stöd?

Om ja, belopp

Om ja, motivering

9.6 Kommentar till budget

10. Bilagor

Rad	Bilagans namn	Beskrivning/Kommentar
1	Stödbrev MAXESS industriarena.pdf	Intyg Science Village Scandinavia
2	Risikanalys EU-projekt (1) MAXESS.xlsx	
3	Medfinansieringsintyg.pdf	

Signatur

FREDRIK MELANDER 2021-03-29 20:17:05