

EUindblik

Tæt på europæisk forskning og innovation



December 2019



EU-støtte øger danske virksomheders innovation

Fem firmaer fortæller om gevinsten ved EU-samarbejde

Unibio om vejen fra dansk til europæisk succes

Erhvervsfolk og forskere arbejder sammen i stort EU-projekt

LÆS EUindblik ONLINE
euindblik.ufm.dk

Tema: EU-støtte til virksomheder

Horizon 2020 giver værdi for virksomheder

Næsten hver tredje deltager i Horizon 2020-projekter kommer fra erhvervslivet. Men er det alle typer af virksomheder, der er med? Eller er programmet mere velegnet for særlige typer af virksomheder? Og hvad får de ud af at være med?

En ny rapport giver svarene på disse og mange andre spørgsmål. Rapporten undersøger 411 virksomheder, der har været med i mindst et projekt finansieret af EU's forsknings- og innovationsprogram Horizon 2020. En spørgeskemaundersøgelse og interviews med virksomheder og rådgivere indgår også som datagrundlag i rapporten.

Hvad kendetegner så de 411 virksomheder? Sammenlignet med dansk erhvervsliv generelt er virksomhederne i Horizon 2020 større; de har en højere værditilvækst; de er eksportorienterede; de fleste udfører forskning. Og så har de ansat flere højtuddannede medarbejdere. Så møder du en virksomhed med de særlige kendetegn, så er den måske en kommende ansøger til Horizon 2020.

Men så er der også undtagelsen, der bekræfter reglen. Nemlig små og mellemstore virksomheder fra traditionelle brancher f.eks. fremstillingsindustrien. De har ofte et innovationsbehov og en god idé, når de søger midler fra Horizon 2020. Og med den rette hjælp fra offentlige og private rådgivere samt de rette partnere kan de få gavn af støttemulighederne.

Spørger man virksomhederne om gevinsterne ved Horizon 2020, er deres top-tre: højere forsknings- og innovationsniveau, stærkere samarbejde med forskningsinstitutioner og styrket internationalt netværk og synlighed.

Analysen fastslår, at otte ud af ti virksomheder er tilfredse med Horizon 2020. Deres tilfredshed hænger uløseligt sammen med, at de resultater og det udbytte, som Horizon 2020 giver, står mål med tids- og ressourceforbruget. Mens det modsatte gør sig gældende for en ud af ti virksomheder i analysen.

Det er glædeligt, at mange virksomheder på deres vej til Horizon 2020 benytter det offentlige rådgivningssystem, bl.a. de regionale EU-kontorer og de nationale forsknings- og innovationsprogrammer. Rådgivere kan i dialog med virksomheden afklare, om det er realistisk at søge samt give gode råd om, hvordan virksomheden bedst indgår i en Horizon 2020-ansøgning. Brug derfor rådgiverne som sparringspartner. Det er vigtigt, at virksomheder søger EU-støtte på et oplyst og realistisk grundlag.

Hos virksomheder – med mere end et EU-projekt på deres CV – er interessen for at søge igen meget stor. Otte ud af ti vil søge finansiering i det kommende program for forskning og innovation, Horizon Europe. Det lover rigtig godt for dansk virksomhedsdeltagelse i fremtiden.

Forhåbentlig kan rapporten sammen med interviews med virksomheder – her i EU-indblik – inspirere virksomheder rundt om i landet til at indtænke EU-finansiering i deres forsknings- og innovationsstrategi. Det er investeringen værd.

Rigtig god læselyst!



Anders Ødegaard
Kontorchef
Styrelsen for
Forskning og
Uddannelse

“Otte ud af ti virksomheder er tilfredse med Horizon 2020.”

Ny højteknologisk viden styrker Vestas Aircoil

Med en bevilling på godt 8 millioner kroner fra Horizon 2020 har virksomheden Vestas Aircoil i samarbejde med universitetet i Southampton ansat fire unge forskere, der skal fylde ny knowhow i virksomhedens teknologiske værktøjskasse.

Claus H. Ibsen er Manager of Research and Development hos Vestas Aircoil, og han fortæller gerne om de mange tilskudsprojekter, virksomheden har deltaget i de seneste 15 år. “Værdien i projekterne ligger altid i, at vi forbedrer vores generelle færdigheder. For det gør, at vi kan byde ind på nogle nye markeder.”

Vestas Aircoil har gennem årene udviklet sig til at være en højt specialiseret virksomhed med afdelinger i fire lande og en central position på det internationale marked for avanceret køling af motorer primært til skibsfarten. “Den position skal vi bevare og arbejde videre med,” siger Claus H. Ibsen og fortsætter:

“Vi kan konkurrere på udvikling af nye teknologier, fordi vi hele tiden udvikler vores værktøjskasse.”

“Vi kan konkurrere på udvikling af nye teknologier, fordi vi hele tiden udvikler vores værktøjskasse. Det er der mere værdi i, end at stå tilbage med ét forbedret produkt.”

Siden april 2018 har Claus H. Ibsen stået i spidsen for Horizon 2020-projektet InDEStruct. Her skal unge forskere videreudvikle beregningsmetoder, som Vestas Aircoil skal bruge, så de også fremover kan tilbyde højteknologiske løsninger til et marked i rivende udvikling.

Nu begynder det spændende

Det har været et langt tilløb med forsinkelser undervejs, siden Vestas Aircoil og universitetet i Southampton fik bevillingen. Men nu er der ansat fire dygtige unge ph.d.-studerende, der hver vil arbejde 18 måneder på den danske virksomhed og 18 måneder på universitetet i England.

Og Claus H. Ibsen glæder sig: “Det er nu, det begynder at blive spændende. Der er forholdsvis mange kedelige opgaver med sådan et EU-projekt. Men det er det hele værd, for vi får et interessant samarbejde med universitetet også om andre ting. Det giver os lige så meget værdi som projektet selv.”

Hjælp undervejs

Det gode samarbejde med universitetet begyndte allerede, da ansøgningen skulle skrives. “De professorer, der er vejledere for ph.d’erne, har skrevet meget af ansøgningen. Det er de bedre til end vi,” fortæller Claus H. Ibsen, som også har fået hjælp fra det lokale Erhvervsråd, det regionale EU-kontor og en privat konsulent. De har på forskellig vis hjulpet Vestas Aircoil med at screene støttemuligheder, med at få kontakten til Southampton og med selve ansøgningen. Uden dem var det ikke gået. For det er ikke altid så enkelt med EU, når ens hverdag handler om helt andre ting.



Claus H. Ibsen
Manager of Research
and Development
Vestas Aircoil

InDEStruct



8
mio. kr

2
partnere

4
års varighed

InDEStruct står for Integrated Design of Engineering Structures.

Nationalt boost genvej til grønne EU-millioner

Unibio er en af de mange virksomheder, der har fået finansiering via Innovationsfondens Innobooster-ordning og siden har haft succes med en ansøgning til Horizon 2020.

Siden november 2018 har Unibio været i gang med et projekt, der er finansieret af Horizon 2020. Chief Commercial Officer Michael Jensen er begejstret: "Vi er så langt, at vi allerede nu, et år inde i projektet, kan se, at vi vil lykkes med at komme i mål." Unibio har med ca. 23 millioner kroner fået den største del af en samlet bevilling på 75 millioner kroner.

Millionerne skal gå til at videreudvikle avancerede teknikker til at fraktionere og isolere blandt andet værdifulde enzymer og peptider fra bakterier, der fodres med organisk affald fra landbrug og husholdninger. Deraf navnet på projektet: ValueWaste. Det organiske affald omdannes til biogas, som bakterierne næres af. Bakteriernes proteiner og cellevægge isoleres, for det er her, de stoffer gemmer sig, som senere skal bruges til de value-added ingredienser i både fødevarer og foder.

Samarbejdet med de øvrige 15 europæiske partnere og en spansk koordinator kom i stand gennem Agro Business Park, som Unibio har samarbejdet med tidligere. "De spurgte, om ikke det var noget for os at være med der," fortæller Michael Jensen.

Afgørende teknologiboot

Michael Jensen fremhæver især to bevillinger fra Innovationsfondens Innobooster-ordning i 2015 og 2016 på i alt 20 millioner kroner som væsentlige for, at Unibio i dag er en attraktiv spiller, der bliver inviteret med i EU-projekter. Med de to bevillinger i lommen har det været muligt for Unibio at opbygge de grundlæggende teknologier, som nu bliver videreudviklet i projektet ValueWaste. "Den bakterie, vi arbejder med, er ikke særlig velkarakteriseret. Derfor skulle det genetiske materiale først kortlægges og screenes for særlige enzymer og peptider for at se, om den har de gode egenskaber, vi skal bruge," forklarer Michael Jensen.

Og så skulle Unibio udvikle en proces til fermentering af biogas, hvor bakterierne kan nå at optage gasboblerne, inden de forsvinder som boblerne i et glas champagne. "Det gav ret store teknologiske udfordringer at forlænge transitionstiden, så bakterierne kan nå at optage gassen," forklarer Michael Jensen og fortsætter: "Det hjalp de to bevillinger også med til. Det har været en kæmpe hjælp, der gjorde, at vi kunne arbejde mere kvalificeret."

Moden og klar til EU-finansiering

"Innobooster har været med til at gøre Unibio interessant for andre," siger Michael Jensen og uddyber: "Du skal have viden og kompetencer for at være en attraktiv spiller i sådan et EU-samarbejde. Derfor havde vi kortlagt stoffer i bakterierne og opbygget de her teknologier forinden. Det har gjort, at vi har kunnet tiltrække akademikere på højt niveau til samarbejdet. Vi skulle også være modne som virksomhed til at indgå i sådan et projekt. Det har været altafgørende."

VALUE
WASTE

75
mio.kr

17
partnere

4
års varighed

VALUEWASTE står for Unlocking new VALUE from urban bioWASTE.



4

Michael Jensen
Chief commercial
officer
Unibio

Få hjælp til at skrive din EU-ansøgning

En EU-ansøgning kan være en stor udfordring for en mindre virksomhed. Derfor tilbyder de regionale EU-kontorer forskellige former for rådgivningsforløb for virksomheder.

En ny analyse – udgivet af Styrelsen for Forskning og Uddannelse – undersøger blandt andet, hvordan erfarne virksomhedsdeltagere i Horizon 2020 benytter den offentlige rådgivningsservice.

Virksomhederne fortæller samstemmende, at de gør brug af mulighederne i det offentlige rådgivningssystem i forbindelse med deres Horizon 2020-ansøgning. Flere fremhæver især de regionale EU-kontorers rolle som centrale vidensformidlere og oversættere af det særlige sprog i EU's forsknings- og innovationsprogram.

“Horizon 2020 er svært at navigere i, så man skal tage den gratis vejledning, man kan få.”

Rådgiverne kan blandt andet hjælpe med at gennemskue, om det er realistisk for virksomheden at opnå finansiering via et bestemt opslag samt give gode råd om at indgå i et Horizon 2020-projekt. En af virksomhederne siger i analysen: "Horizon 2020 er svært at navigere i, så man skal tage den gratis vejledning, man kan få. De kan hjælpe med at afveje mulighederne for at få støtte til udvikling."

Et andet vigtig budskab fra analysen er, at mange søger midler fra EUopSTART til at kickstarte ansøgningsarbejdet. EUopSTART kan give et økonomisk tilskud til virksomhedernes arbejde med at forberede en ansøgning. Med 50.000 eller 75.000 kr. i støtte er det muligt for virksomheden at hyre en privat konsulent til at skrive ansøgningen. Og det gør mange af de erfarne virksomhedsdeltagere også.

5

DANSK STØTTE OG RÅDGIVNING

EUopSTART

Styrelsen for Forskning og Uddannelse kan via EUopSTART dække virksomheders udgifter til det forberedende arbejde med en ansøgning til Horizon 2020. Læs mere på ufm.dk/euopstart

Region Hovedstaden CopenVirk

Virksomheder i Region Hovedstaden og Region Sjælland kan benytte tilbuddet 'CopenVirk'. Greater Copenhagen EU Office vurderer virksomhedens muligheder i Horizon 2020 og tilbyder individuelt rådgivningsforløb frem mod en ansøgning. bit.ly/CopenVirk

Region SydDanmark

South Denmark's European Office foretager en screening af virksomhedens Horizon 2020-potentiale og muligheder. De egnede tilbydes hjælp til alle faser af projektudviklingen. southdenmark.be/aktiviteter/virksomheder

Region Midtjylland Ifacilitator

Central Denmark EU Office tilbyder midtjyske virksomheder hjælp til at matche deres innovationsprojekter med EU's finansieringsordninger, herunder gratis 1:1 sparring og validering af innovationsidéens potentiale for at opnå finansiering i de europæiske innovationsstøtteprogrammer. bit.ly/Ifacilitator

GLOBALmidt 2.0

I Region Midtjylland tilbydes i løbet af 2020 todages workshops for virksomheder med fokus på forprojekter til Horizon 2020 og Eurostars programmerne. Region Midtjylland tilbyder også individuelle vækstforløb for virksomheder. Vækstforløbene fokuserer på forløb/forprojekter til Horizon Europe og Eurostars programmerne. bit.ly/GLOBALmidt

Region Nordjylland Strategisk Investeringsprogram, SIP

Virksomheder i Region Nordjylland kan via regionens EU-kontor få vurderet deres muligheder i Horizon 2020. De virksomheder, der matcher programmet, tilbydes hjælp til alle faser af projektudviklingen. eu-norddanmark.dk/er-du-en-virksomhed

Samarbejde kræver åbenhed

6

Virksomhedsdirektør og universitetsforsker arbejder sammen i Horizon 2020-projektet SIMBA. Selvom de kommer fra hver deres verden, er de enige om, at det er vigtigt med et klart mål i projektet. Det giver succes for alle projektpartnere.



Søren Kjærulff
Direktør
Fermibiotics

For virksomhedsdirektør i Fermibiotics Søren Kjærulff er udviklingen af hans virksomhed og deltagelsen i samarbejdsprojekter under Horizon 2020 to sider af samme sag. Som han selv udtrykker det: "Deltagelsen i EU-projekter er helt afgørende for vores produktudvikling og vores fremtidige succes. Man kan sige, at deltagelsen i EU-projekter er blevet en integreret del af virksomhedens DNA." I SIMBA-projektet arbejder Søren Kjærulff tæt sammen med professor MSO Dennis Sandris Nielsen fra Institut for Fødevarer videnskab på Københavns Universitet (KU FOOD).

I fællesskab skal de teste, hvorvidt et fermenteret kosttilskud har en gavnlig sundhedsmæssig effekt på en gruppe

“Ved at samarbejde med universiteterne er det muligt at trække på superspecialisterne.”

Laboratorie Foto: Eetu Ahanen, Luke



frivillige testpersoner med et BMI over 32. De har begge over en årrække været med i adskillige EU-projekter.

Den brændende platform

For forsker Dennis Sandris Nielsen er den brændende platform for at gå med i et projekt som SIMBA naturligt en anden end for virksomhedsdirektøren. På KU FOOD er det vigtigt, at projektdeltagelsen fører til ny forskning og ny viden, og at projektets resultater kan publiceres i relevante videnskabelige tidsskrifter. "Går det, som vi håber, så giver projektet anledning til udgivelse af flere publikationer i anerkendte tidsskrifter, hvilket jo er en fundamental del af vores arbejde som forskere," siger Dennis Sandris Nielsen.

For erhvervsmanden Søren Kjærulff er det altafgørende, at deltagelsen sikrer samarbejde med de absolut bedste forskere, og at projektet på den måde udvikler virksomhedens produkt. Som han siger: "Ved at samarbejde med universiteterne er det muligt at trække på superspecialisterne. Og det er vores oplevelse, at forskerne også gerne vil være med til at drive noget, som har et mere kommercielt fokus." Søren Kjærulff fremhæver desuden, at mange forskere er interesserede i at samarbejde med virksomheder for at bidrage til konkrete løsninger på de udfordringer, som samfundet står over for i dag og i fremtiden.

Forskning versus udvikling

Hverken Søren Kjærulff eller Dennis Sandris Nielsen har oplevet nogle væsentlige udfordringer ved samarbejdet med partnere med andre faglige profiler eller kulturelle baggrunde. "De mindre udfordringer, vi er stødt på i dette og i tidligere projekter, har vi nemt kunne overkomme," fortæller Søren Kjærulff og fortsætter: "Det kræver blot en tilgang, hvor vi er åbne over for vores forskelligheder og forskellige tilgange til projektets arbejdsrammer." Søren Kjærulff understreger i den forbindelse, at det er vigtigt, at der i projektet er et klart og tydeligt mål, som alle projektpartnere skal være enige om at arbejde hen imod. Ellers risikerer man, at forskellige projektpartnere arbejder i hver sin retning, og at projektet bliver svært at styre.

Når de på KU FOOD samarbejder med virksomheder, kan der være en udfordring i at sikre en forskningsmæssig tyngde i projektet, så fokus ikke udelukkende er på udvikling og implementering. "Det, der er interessant udviklingsmæssigt med en relativ kort tidshorisont, er ikke nødvendigvis det, der er interessant for os forskningsmæssigt med en længere tidshorisont," forklarer Dennis Sandris Nielsen.

Stærke og værdifulde netværk

Virksomhedsdirektøren og forskeren er dog helt enige om, at fordelene ved at deltage i EU-projekter overstiger udfordringerne.

For Søren Kjærulff er EU-projekter helt afgørende for virksomhedens fortsatte udvikling: "Gennem projekter som SIMBA får vi mulighed for at alliere os med nogle af verdens bedste forskere og dermed nå resultater, som en lille virksomhed som vores ellers aldrig ville have haft mulighed for." Både Søren Kjærulff og Dennis Sandris Nielsen understreger, at de gennem deltagelse i projekterne får et meget værdifuldt netværk. Det er det netværk, der ofte gør, at de bliver inviteret med i andre projekter, og som gør, at de løbende kan trække på viden og erfaringer fra de bedste folk rundt om i Europa.

Appetit på flere projekter

Både virksomhedsdirektøren og universitetsforskeren vil også fremover deltage i europæiske samarbejdsprojekter. Det er der ingen tvivl om. Den forskning, viden og udvikling, som genereres i projekterne, er vigtig for deres arbejde. For KU FOOD betyder deltagelsen mulighed for ny forskning, publikationer i videnskabelige tidsskrifter og et styrket internationalt netværk. For Fermibiotics er projektdeltagelsen direkte afgørende for virksomhedens fremtidige udvikling og succes. Som Søren Kjærulff slutter af: "Gennem samarbejdet med stærke partnere kan vi produktudvikle på en meget ambitiøs måde, som ellers ikke ville være mulig for os som en mindre virksomhed."

SIMBA

75
mio. kr22
partnere4
års varighed

SIMBA står for Sustainable Innovation of MicroBiome Applications in food system.

Læs mere på simbaproject.eu

Rapsmark Foto: Tero Sivula, Luke

7



Dennis Sandris Nielsen
Professor MSO
Institut for
Fødevarer videnskab
Københavns
Universitet

Få åbnet døren til udlandet

Vil din virksomhed med i Horizon 2020? Så opbyg tillidsfulde relationer til universitetsforskere. Første skridt mod det internationale samarbejde kan være via et dansk samarbejde.

Anbefalingen fra Anders Skeem, som til daglig arbejder med at matche danske og udenlandske aktører med hinanden, er: "Brug os i Enterprise Europe Network som sparringspartner. Vi hjælper især små og mellemstore virksomheder (SMV'er) med at skabe kontakt til aktører i udlandet, bl.a. koordinatore af Horizon 2020-projekter. Men vi hjælper også gerne universiteter og andre videnaktører med at finde udenlandske SMV'er til deres Horizon 2020-projekter." Det sker via det europæiske netværks egen 'Tinder', hvor Anders Skeem og hans kollegaer matcher virksomheder og universiteter, der vil gå sammen om et fælles innovations- eller forskningsprojekt.

Et dansk-tysk match

Den danske art/tech-virksomhed Rokoko med speciale i motion capture-teknologi er en af de mange virksomheder, Anders Skeem har hjulpet med i et Horizon 2020-projekt. Et tysk universitets partnersøgningsprofil til Enterprise Europe Network og en koordineret indsats fra danske rådgivere på tværs af landsdele var nøglen til det dansk-tyske match.

"Vi hjælper især små og mellemstore virksomheder med at skabe kontakt til aktører i udlandet."

Ene Katrine Rasmussen, som rådgiver om EU-støtte til film- og medieindustrien, vidste nemlig, at Rokoko var interesseret i at være med i større EU-projekter som partner. Og de to rådgivere skrev sammen med Rokoko en attraktiv profil, som den tyske koordinator og de øvrige partnere i konsortiet takkede ja til. "At projektet 'first.stage' med Rokoko om bord kom igennem nåleøjet, er jo dejligt. Det har været en fornøjelse at følge udviklingen i projektet," siger Anders Skeem.

Færre barrierer for samarbejde

Anders Skeem oplever i sit arbejde, at barriererne for at etablere samarbejder mellem erhvervsfolk og universitetsforskere på tværs af landegrænser med tiden er blevet mindre. En væsentlig årsag hertil er i Anders' optik, at økosystemet mellem regionale, nationale og EU-støtteordninger med tiden er blevet meget bedre: "I takt med, at vi ser en øget synergi mellem f.eks. Innovationsfondens Innobooster og projektmuligheder i Horizon 2020, kan vi meget bedre identificere de virksomhedstyper, der er parate og kompetente til at tage skridtet fra f.eks. et nationalt til et EU-finansieret projekt."

En af anbefalingerne i en ny virksomhedsanalyse - udgivet af Styrelsen for Forskning og Uddannelse - peger på et øget brug af Enterprise Europe Network som brobygger mellem danske og udenlandske aktører. Og det glæder Anders Skeem: "Analysen tager udgangspunkt i danske virksomheders behov og muligheder, og vi vil fortsat gøre en indsats for at matche dem med udenlandske universitetsforskere og andre aktører, som søger virksomhedspartnerere til egne projektkonsortier. For tiden arbejder vi også på et koncept, der skal lette danske universiteters og videninstitutioners adgang til udenlandske SMV'er i forbindelse med EU-projekter."

Her kommer Anders Skeems udenlandske netværkspartneres kontakt til SMV'er fra deres respektive lande til at spille en nøglerolle. Ambitionen er at åbne døren til udenlandske SMV'er, der allerede har erfaringer med EU-finansiering og internationalt samarbejde, eller er parate til at indgå i et forpligtende samarbejde på tværs af landegrænser.

Læs mere om Enterprise Europe Network og deres service om partnersøgning på enterprise-europe.dk.

8



Anders Skeem
Enterprise Europe
Network

9



HORIZON2020



De fem hovedpersoner i filmene om Horizon 2020 Foto: Emil Falke, falke&blegvad

Fem firmaer – fem film

I en ny serie af minifilm fortæller fem virksomheder om deres erfaringer med at deltage i et Horizon 2020-projekt. Lyt til deres historie, og bliv klogere på, hvad virksomheder opnår i et Horizon 2020-projekt.

Holo fra København NV fortæller, hvordan de i et projekt om selvkørende busser opnår finansiering, læring og netværk. Nordic Bioscience fra Herlev beretter om, hvordan de via et Horizon-2020 projekt opnår adgang til de bedste forskere.

Robotvirksomheden Blue Ocean Robotics fra Odense indvier os i, hvordan de via deres Horizon 2020-projekt sikrer sig et stærkt netværk til superspecialister i Europa. Ennogie fra Ikast kommer i filmen blandt andet ind på, hvordan Horizon 2020-projektet øger deres effektivitet med 40 %. Sidst men ikke mindst forklarer Ballard fra Hobro, hvordan virksomheden bliver mere synlig i Europa ved at være med i et Horizon 2020-projekt.

Fælles for de fem film er, at firmaerne er med i forsknings- og innovationsprojekter med deltagere fra både ind- og udland.

Se filmene og mød de fem hovedpersoner på ufm.dk/h2020/virksomhed.

NY
ANALYSE



Horizon 2020 gør danske virksomheder mere innovative

Ny analyse viser, at virksomheder i Horizon 2020-projekter bl.a. opnår ny viden, får udviklet nye produkter og styrket deres internationalisering. Rapporten er udarbejdet af Oxford Research på vegne af Styrelsen for Forskning og Uddannelse.

Publikationen 'Virksomhedsanalyse og casekatalog: Danske virksomheders erfaringer med at deltage i Horizon 2020' kan hentes på ufm.dk/h2020/publikationer.

Accelerer virksomhedens innovation

Nyt europæisk innovationsråd og nyt program skal give virksomheders højrisiko-idéer luft under vingerne. 10 milliarder kroner er afsat til at styrke innovationen i Europa. Tilbuddet gælder også danske virksomheder.

10

Ser man på innovation i et globalt perspektiv, går det rigtig godt for USA og Kina – men EU halter efter. Europæiske virksomheder investerer samlet set mindre i innovation end deres amerikanske og kinesiske konkurrenter. Desuden har virksomhederne i Europa begrænset adgang til venturekapital.



Lisa Jørgensen
Styrelsen for
Forskning og
Uddannelse

Denne skævhed vil EU rette op på. Med etableringen af det kommende Europæiske Råd for Innovation (European Innovation Council – EIC) lanceres samtidig et ambitiøst program, som skal løfte europæiske innovatører op i den absolutte verdenselite. I 2019 og 2020 afprøver EU programmet under navnet EIC Accelerator Pilot. Programmet tilbyder økonomisk støtte til små og mellemstore virksomheder (SMV'er), der vil udvikle og opskalere radikalt nye idéer med lovende innovationshøjde. Pilotprogrammet afløser det hidtidige SMV-instrument, som siden 2014 har været det virksomhedsrettede program i Horizon 2020.

“Programmet EIC Accelerator Pilot støtter 'high-risk', 'high-potential'-projekter.”

Højrisiko-idéer med stort potentiale
Programmet EIC Accelerator Pilot støtter “high-risk, high-potential”-projekter. Der skal være tale om projekter med

potentiale til at erobre markedsandele, løse samfundsmæssige udfordringer, og som samtidig resulterer i bæredygtig vækst i virksomheden. Ambitionen er, at støtten accelererer væksten i innovative virksomheder – hovedsageligt SMV'er og start-ups – og på den måde gøder jorden for flere store europæiske virksomheder i fremtiden.

Virksomheder kan søge op til 18,75 millioner kroner i støtte til projekter på maksimalt 2 år. Som noget nyt kan virksomheder endvidere søge om op til 112,5 millioner kroner i equity, hvilket betyder, at virksomheden afgiver en ejerandel mod at modtage EU's investering. Blandingen af støtte og equity-investering giver helt nye muligheder for virksomheder, som med den store kapitaltilførsel kan udvikle forretningen og vækste i et højere tempo.

EIC Accelerator Pilot er et såkaldt bottom-up program. Det betyder, at virksomheder ikke skal søge midler inden for bestemte tematiske områder. EU-tilskuddet tildeles uafhængigt af virksomhedens branche eller teknologiske kompetenceområde. Det vigtigste er, at ansøgningen tydeligt viser viljen og evnen til gennemføre et stort og ambitiøst innovationsprojekt med internationalt sigte, der samtidig adresserer et presserende samfundsproblem. Desuden skal idéen være understøttet af en solid forretningsplan til markedsintroduktion af en unik, innovativ løsning og af et stærkt team til at gennemføre aktiviteterne.

Det samlede budget for programmet i årene 2019 og 2020 er på cirka 10 milliarder kroner, hvoraf 750 millioner kroner er øremærket til equity-investering. Programmet forventes videreført i 2021 med et væsentligt større budget under Det Europæiske Råd for Innovation.

Ansøgningsfrister

Der er fire deadlines i 2020:
8/1, 18/3, 19/5 og 7/10.

Læs mere om EIC Accelerator Pilot på ufm.dk/h2020/smv og bit.ly/EICpilot



VIRKSOMHEDERNES GODE RÅD

1. Det, der gjorde en forskel for os, var, at vi brugte en ekstern partner til ansøgningen.
2. Søg hjælp – afsøg muligheden for, hvem man kan spørge, hvis man har brug for hjælp, og hvis der opstår problemer.
3. Vær opmærksom på de kulturelle forskelle, og hav en, der kan hjælpe med at forstå – en, som har forståelse for ens egen kulturelle baggrund. Man skal ikke undervurdere de kulturelle forskelle.

Claus H. Ibsen, Manager of Research and Development, Vestas Aircoil

4. Du skal associere dig med en partner, der kender systemet rent ansøgningsmæssigt
5. Du skal have en projektidé, der er ambitiøs og krystallklar – og en forretningsplan, der er ambitiøs og unik. Der skal være noget nyt.
6. Når du går i gang med ansøgningen, så sørg for at have ressourcer i virksomheden til at gøre det ordentligt. Ellers spilder du både din egen og EU's tid.

Michael Jensen, Chief Commercial Officer, Unibio

7. Sørg for at have fokus på at sikre IP rettigheder til det produkt eller den teknologi/idé, der udvikles i projektet, såfremt det er vigtigt for din virksomhed.
8. Du skal ikke nødvendigvis afsløre alle jeres forretningshemmeligheder, men der er klart et større udbytte for din virksomhed, hvis alle projektdeltagere deler viden i projektet.
9. Mange forskere vil gerne støtte op om mere kommercielle projekter – særligt hvor der er fokus på den grønne omstilling, klima og bæredygtighed. Dette giver mulighed for nogle meget spændende samarbejder med universiteterne.

Søren Kjærulff, direktør, Fermbiotics

Rådgivernetværket EU-DK Support hjælper gratis

Rundt om i landets Erhvervshuse og i de regionale EU-kontorer kan du finde folk, der kvit og frit vil hjælpe dig med at finde rundt i Horizon 2020. Gå ind på eusupport.dk og find en rådgiver tæt på dig.

11



Vil din virksomhed med i Horizon 2020?

Kalender

Den 10. januar 2020 holder Greater Copenhagen EU office sammen med Dansk Erhverv en iværksættelsevent om muligheder for EU-støtte. Se program og praktiske oplysninger på bit.ly/10012020

Den 3. februar 2020 holder Styrelsen for Forskning og Uddannelse et informationsmøde om mulighederne for virksomheder i EU-programmet Bio-Based Industries, som understøtter overgangen til en mere ressource-effektiv og bæredygtig biobaseret økonomi. Mødet holdes på Teknologisk Institut i Aarhus. Programmet kan primo 2020 ses på bit.ly/infomødebbi

I løbet af 2020 tilbyder Region Midtjylland to-dages workshops for virksomheder med fokus på forprojekter til Horizon 2020 og Eurostars programmerne. De tilbyder også individuelle vækstforløb for virksomheder. Vækstforløbene fokuserer på forløb/forprojekter til Horizon Europe og Eurostars programmerne. Læs mere: bit.ly/GLOBALmidt

Vidste du at...

Virksomheder kan søge støtte til højrisiko-idéer Har din virksomhed højrisiko-idéer med tilsvarende højt potentiale for vækst? Så tjek mulighederne i EIC Accelerator Pilot-programmet. Virksomheder kan blandt andet søge op til 2,5 millioner euro i støtte til projekter på maksimalt to år. Der er fire deadlines i 2020: 8/1, 18/3, 19/5 og 7/10. Læs mere: bit.ly/EICpilot

Otte ud af ti virksomheder er tilfredse med Horizon 2020 Det viser en ny analyse om danske virksomheders erfaringer med at deltage i Horizon 2020, udgivet af Styrelsen for Forskning og Uddannelse i november 2019. Find analysen og det tilhørende casekatalog med interviews med fem virksomheder på ufm.dk/h2020/publikationer

Vi har udgivet fem videoer med virksomheder i Horizon 2020 Fem danske virksomheder fortæller om værdien ved at deltage i europæiske forsknings- og innovationsprojekter. I videoerne kan du møde Ballard, Ennogie, Blue Ocean Robotics, Nordic BioScience og Holo. Se videoerne på ufm.dk/h2020/virksomhed

Rådgivernetværket EU-DK Support hjælper gratis Rundt om i landets Erhvervshuse og i de regionale EU-kontorer kan du finde rådgivere, der kvit og frit vil hjælpe dig med at finde rundt i Horizon 2020. Gå ind på eusupport.dk og find en rådgiver tæt på dig. Styrelsen for Forskning og Uddannelse bistår også virksomheder – du finder os på ufm.dk/h2020/vejledning

Udgiver: **Styrelsen for Forskning og Uddannelse, Bredgade 40, 1260 København K** Ansv. chefredaktør: **Anders Ødegaard** Redaktion: **Anne Maibohm Haridt, Stefanie Bondy Jørgensen** og **Bodil Priemé**. Kontakt os via eurocenter@ufm.dk Abonnement: euindblik.ufm.dk/abonner Design og illustrationer: **Anne Lotte Grønbæk Design** Trykning: **PRinfoTrekroner** ISSN: **2596-4798** Foto: **Emil Falke, falke&blegvad, Eetu Ahanen og Tero Sivula, Luke samt Agro Business Park A/S**