



MedTech Odense

Opslag og information til ansøgere

Generelt om MedTech Odense-midler i 2025

Arbejder du på det næste gennembrud inden for sundhedsteknologi? Vi åbner nu for ansøgninger til midler til innovative MedTech Odense-projekter, som på sigt kan være med til at løse udfordringer i sundhedsvæsenet.

Omdrejningspunktet for MedTech Odense er at accelerere vejen fra idé til klinik til marked for nye teknologiske løsninger, der kan skabe impact i sundhedsvæsenet. Dette kræver samarbejde mellem forskere og sundhedspersonale. Derfor prioriteres projekter, der tager udgangspunkt i identificerede kliniske behov og udfordringer, og som har et forretningsmæssigt potentiale.

Det kræver et tidligt blik for kommercialisering, regulering og certificering, så projekterne bliver klar til i samarbejde med virksomheder og investorer at levere konkrete og afprøvelige teknologiske løsninger. Vejen til impact kræver særligt fokus på implementering og skalering som en integreret del af projektudviklingen – gerne gennem inddragelse af patienter og slutbrugere.

Af samme grund inviteres alle fagligheder til at deltage med ideer og faglige kompetencer, der kan fremme det ofte helt nødvendige samarbejde på tværs af fagligheder, institutioner og centrale aktører.

En trædesten til mere

MedTech Odense har et højt ambitionsniveau for de projekter, der udvælges. Det vil sige projekterne er karakteriseret af stor innovationshøjde og potentielt betydelig national og gerne international impact med mærkbare positive forandringer for patienter, samfund og erhvervsliv.

De midler som tildeles i regi af MedTech Odense, er alene seed-money eller trædesten til at modne og udvikle konkrete ideer, løsninger og samarbejde på tværs. Det vil sige at midlerne skal anvendes til en specifik leverance, der kan bringe projektet et skridt videre på vejen.

Forventningen er derfor at den fulde projektidé eller løsning vil kræve betydelige yderligere midler og kompetencer målrettet udvikling, kommercialisering, certificering og implementering.

Opslag i 2025:

Formålet med de første pilotopslag i 2025 er at understøtte, modne og accelerere innovationsfokuserede medtech-projekter, der er i de helt tidlige modenhedsfaser. Projekterne skal være målrettet sundhedsvæsenet i bredeste forstand for at forbedre behandlinger og arbejdsgange til fordel for patienter, sundhedspersonale og samfundet gennem nye teknologier.

Eksempler på relevante projekttyper:

Projekter, der arbejder på en medtech-løsning der igennem ny teknologi:

- Modner ny og medtech-relevant viden
- Forbedrer eksisterende klinisk behandling eller diagnosticering.
- Forebygger sygdom og sundhedsproblemer
- Øger kvaliteten, effektiviteten eller produktiviteten af en klinisk arbejdsgang.
- Aflaster eller frigør sundhedspersonale ift. arbejdsopgaver.
- Skaber en serviceforbedring eller et kvalitetsløft for patienter og/eller personale.
- Mærkbart forbedrer og udvikler eksisterende arbejdsgange, organiseringer, beslutningsstrukturer, gængse forretningsmodeller samt adfærd og kompetencer.

CONCEPT

CONCEPT-midlerne i dette opslag kan søges til videreudvikling af igangværende forsknings- og innovationsprojekter, der fokuserer på at bringe løsninger og viden til et modenhedsniveau, hvor de er klar til at blive testet, demonstreret og evalueret i relevante, virkelighedstro miljøer.

I dette opslag er der særligt fokus på projekter i proof-of-concept/feasibility/value-stadiet, der har til formål at udvikle nye prototyper, koncepter eller pilotprojekter, som på sigt kan udvikle sig til at danne grundlag for større eksterne fondsansøgninger og virksomhedssamarbejder.

Teknologisk er der ingen begrænsninger, men der er et fokus på løsninger, der er realiserbare og som på sigt er kommercielt skalerbare i en sundhedsfaglig sammenhæng.

Projektforslag skal derfor inddrage relevante overvejelser og perspektiver i relation til kommercialisering, regulering, certificering samt implementering og skalering af givne løsninger.

Det er ikke forventningen, at midlerne fra MedTech Odense skal finansiere det fulde projekt, men at de skal anvendes til en specifik leverance, der kan bringe projektet et skridt på vejen.

Der kan søges om op til 400.000 Kroner til projekter af op til 12 måneders varighed i CONCEPT. Projekter skal være startet inden for 3 måneder efter tilsagn om bevillingen, forventet primo 2026.

GAITS-modellen

Medtech Odense anvender [GAITS-modellen](#) som en konceptuel ramme for den samlede og fælles indsats. GAITS er en model for MedTech projekters Innovation Maturity Levels (IML), og fokuserer på fire domæner – Teknologi, Regulering, Forretningsudvikling og Klinik. Der er ikke en forventning om at ansøgere sætter sig ind i modellen som helhed, men i modellen kan der hentes inspiration til beskrivelse af et projekts IML-niveau, samt til konkrete opgaver, der knytter sig til det IML-niveau. Ansøgere til CONCEPT-virkemidlet kan derfor med fordel læse den checkliste, som hører til [GAITS-modellens niveau 3, 4 og 5](#).

Hvad kan der søges midler til?

Der kan søges midler til projekter, der kan bringes til et modenhedsniveau svarende til Innovation Maturity Level 3 (Proof of Concept), 4 (Proof of Feasibility) eller 5 (Proof of Value) som beskrevet i [MedTech Innovation Cycle Checklist](#) nævnt ovenfor.

CONCEPT-projekter adresserer således et konkret, veldefineret klinisk behov eller udfordring med det formål at udvikle og realisere en innovativ MedTech løsning gennem et udviklingsforløb. Herunder:

- Konceptudvikling, prototyping og videreudvikling af en konkret MedTech løsning fra idé til proof-of-concept stadiet.
- Validering der demonstrerer, at løsningen er pålidelig, kan fungere sammen med andre nødvendige teknologier, kan produceres og at forhold omkring regulering og impact er velbeskrevet.
- Videreudvikling og forberedelse af en teknologi til klinisk test inklusive afprøvning i et relevant klinisk miljø med det formål at indsamle data og feedback om løsningens egnethed i klinisk praksis med sigte på fremtidig regulatoriske godkendelser (f.eks. [CE](#))
- Tværfaglige samarbejder mellem forskere, klinikere, udviklere og/eller virksomheder med henblik på videreudvikling af en teknologi eller løsning
- Afdækning af barrierer for skalering og implementering, herunder:
 - Tilpasning af arbejdsgange med henblik på afprøvning og potentiel fremtidig integration.
 - Udvikling af implementeringsstrategier målrettet forskellige segmenter.
 - Kortlægning af arbejdsmiljøforbedringer for personale ved afprøvning eller implementering.
 - Udarbejdelse af markedsanalyser, business cases og kommercialiseringsstrategier.
 - Evaluering og mitigering af etiske og samfundsmæssige konsekvenser af implementering af teknologien
- Tilkøb af relevante kompetencer i et allerede igangværende projekt, der gør projektgruppen moden til at ansøge om innovationsmidler fra større eksterne fonde som f.eks. EU Horizon Europe, Innovationsfonden eller Vækstfonden m.m.
- Formålsdrevet forskning, der inddrager relevante slutbrugere med henblik på videreudvikling af en konkret MedTech løsning.

Budgettet skal være fordelt reelt mellem partnerne i henhold til deres opgavebyrde og projektets formål og i henhold til krav for anvendelse af midlerne, beskrevet senere herunder.

Der betales ikke overhead af midlerne.

Midlerne kan fx anvendes til at dække følgende typer udgifter i projektet

- Løn til projektteamet efter gældende retningslinjer.
- Køb af ydelser hos eksterne virksomheder, der udfører arbejdsopgaver beskrevet i projektbeskrivelsen.
- Transport og rejseudgifter i forbindelse med konsortieopbygning, projektfremdrift og vidensudveksling, vidensindhentning og kompetenceudvikling.
- Materialer, herunder hardware, software, komponenter, licenser og lignende, der understøtter projektets formål og fremdrift.

Ansøgningsbudgettet skal opdeles mellem partnerne og de fire typer af udgiftskategorier defineret ovenfor. En skabelon for ansøgningsbudgettet findes i bilag 2.

Bevillinger opdeles mellem de deltagende organisationer iht. ansøgningsbudgettet og administreres iht. de enkelte organisationers interne krav.

Hvad ydes der ikke midler til

Midlerne kan ikke anvendes til [grundforskning](#) eller til projekter, der alene har til formål at afprøve eksisterende kommercielt tilgængelige teknologier i klinisk praksis.

Hvem kan ansøge

Hovedansøger skal være ansat enten i Region Syddanmark eller på Syddansk Universitet. Projekterne skal løftes i samarbejde mellem minimum to partnere, og der skal være partnere fra både universitet og region.

Det er ikke et krav, at der er et samarbejde med en virksomhed, men der skal som minimum identificeres potentielle samarbejdsvirksomheder / øvrige samarbejdspartnere, som en del af projektet. Dette med henblik på vurdering af potentialet for videreudvikling, kommercialisering og certificering, hvor relevant, af ide og produkt.

Yderligere info:

I 2025 kan der i regi af MedTech Odense ligeledes søges om midler til "IDEA", som fokuserer på projekter, der kan bringes til et modenhedsniveau svarende til Innovation Maturity Level 1 (Need) og 2 (Idea). Se særskilt opslag for disse midler.

Der vil i 2026 blive annonceret yderligere opslag til mere modne projekter.

Ansøgningsformat

Projektansøgninger skal anvende ansøgningsskemaet for CONCEPT (bilag 1). I ansøgningsskemaet skal ansøgere adressere og redegøre for:

Projektets kvalitet og originalitet

- **Beskriv projektet**
Hvilket klinisk behov eller problem søges løst, for hvem og hvordan?
Hvilket resultat, produkt eller løsning forventes projektet på sigt at resultere i?
Hvordan er løsningen passende til brug i sundhedsvæsenet?
- **Beskriv de videns- og forskningsresultater, projektet baserer sig på**
Hvilke data, videns- og forskningsresultater udgør grundlaget for projektet?
Hvordan er projektet innovativt i forhold til "State-of-the-art"?
- **Beskriv de metoder, tilgange og/eller teknologier, der anvendes**
Hvilke metoder, tilgange og/eller teknologier anvendes i projektet og hvorfor?
Hvordan bidrager valg af metoder, tilgange eller teknologi til udviklingen af nye løsninger
- **Beskriv, hvor relevant, kommercialiserings- og skaleringspotentialer**
Hvordan er projektet unikt og adskiller sig klart fra konkurrerende løsninger?
Hvordan skaber projektet merværdi i forhold til andre løsninger?
Hvilket kommercialiserings- og skaleringspotentialer kan projektet have?

Projektets forventede impact

- Beskriv projektets anvendelsesmuligheder, potentialer og samlede forventede impact
- Beskriv hvilken værdi projektet kan få for patient, sundhedspersonale og/eller samfund

Aktivitetens gennem- og videreførelse

- Hvilke konkrete aktiviteter ønskes finansieret i denne fase?
- Hvilke resultater forventes at nås gennem aktiviteterne?
- Hvilke forudsætninger skal være på plads for at aktiviteterne kan gennemføres?
- Hvilke eventuelle samarbejdspartnere påtænkes inddraget i aktiviteterne?
- Beskriv teamets kompetencer og erfaringer af relevans for aktiviteterne
- Beskriv planer for gearing og yderligere finansiering for videreførelse af aktiviteterne

Bemærk at der for de første to punkter skal beskrives det overordnede projekt, som det på langt sigt er målet at udfolde, mens der for aktivitetens gennem- og videreførelse skal beskrives de konkrete aktiviteter, der søges midler til.

Bedømmelseskriterier

Ansøgninger vil blive bedømt ud fra en samlet vurdering af de tre overordnede kriterier.

- Projektets kvalitet og originalitet
- Projektets impact
- Aktiviteten gennem- og videreførelse

Hvert kriterie kan give en score fra 1-5, og der gives ligeledes en score på 1-5 for den samlede vurdering af projektet. De projekter, der opnår højest score inviteres til pitch-session, som beskrevet nedenfor.

Proces for ansøgning og tildeling af midler:

Ansøgninger skal indsendes via [Efond](#) inden deadline 16. september 2025 kl. 23.59.

Ansøgninger til CONCEPT-opslaget vil blive evalueret internt af et panel af forskere/forskningskyndige og sundhedsprofessionelle der nedsættes af MedTech Odense. Ansøgninger tildeles bedømmere ud fra faglige kompetencer og under hensyntagen til habilitetsudfordringer.

Ud fra bedømmelsen af de indsendte ansøgninger vil ansøgerne med de højeste scores blive inviteret til en pitch-session for et udvalg bestående af medlemmer af styregruppen for MedTech Odense. Her vil hvert projektteam få 5 minutter til at pitche deres projekt, hvorefter der er 5 minutter til, at udvalget kan stille spørgsmål om projektet til projektteamets repræsentanter.

Projekter, der udvælges til pitch, vil få besked senest den 3. november. Pitch sessionen finder forventeligt sted den 13/11-2025 mellem 15.30 og 19.30 på SDU.

Efter pitch-sessionen vil der senest den 24/11 udsendes svar til hver ansøger om deres projekt har fået bevilget midler eller ej.

Der gives ikke feedback på ansøgninger eller pitches, som ikke opnår finansiering.

Hvad skal der leveres efter projektets afslutning

Der skal indsendes en kort afrapportering på mellem 2.400 og 4.800 anslag inkl. mellemrum senest tre måneder efter projektets slutdato. Rapporten skal beskrive projektets aktiviteter, forløb, resultater/læring og plan for videreførelse.

Dertil indsendes et slutregnskab, der viser hvordan midlerne blev anvendt.

Der udsendes en skabelon for denne afrapportering til de projekter, der tildeles midler, 2 måneder inden projektets udløb.

Det påhviler desuden projekterne til at bidrage til synlighed om MedTech Odense som bevillingsgiver, herunder omtale og anvendelse af Medtech Odenses logo hvor relevant.