

## Opslag Grand Solutions 2023

### Life science, sundhed og velfærdsteknologi

**Ansøgningsfrist:** 01/06/2023 12:00 CET

**Projektets varighed:** 1-5 år

#### Del A: Life science, sundhed og velfærdsteknologi

- **Samlet budget:** Mindst 155,9 mio. kr.<sup>1</sup>
- **Bevillingsbeløb pr. projekt:** fra 5 mio. kr. til 40 mio. kr.

#### Del B: Center inden for stamcelleforskning

- **Samlet budget:** 24,5 mio. kr.

#### 1. Om Grand Solutions programmet

Grand Solutions programmet investerer i ambitiøse, gerne tværgående forsknings- og innovationsprojekter, der kan skabe nye, konkrete løsninger på vigtige, politisk prioriterede samfundsudfordringer, og som skaber værdi for hele Danmark. I Grand Solutions programmet investeres, så vidt muligt, i projekter, som udføres i et tæt samspil mellem forskningsinstitutioner og erhvervsliv eller offentlige aftagere af løsninger, som f.eks. kommuner og regioner. Innovationsfonden opfordrer til tværdisciplinære projekter og ser gerne ansøgninger i alle dele af værdikæden – fra den grundlagsskabende forskning til industriel forskning og udvikling så vidt muligt udført i et tæt samspil mellem forskningsinstitutioner og erhvervsliv.

Danmarks Innovationsfond udmønter midlerne i åben konkurrence til de projekter, der demonstrerer størst effekt sammenholdt med vækst og beskæftigelse.

Læs mere om Grand Solutions programmet [her](#).

#### 2. Formål med opslaget

Opslaget består af to dele:

	<b>Budget til hver udmøntning:</b>
A. Life science, sundhed og velfærdsteknologi	Mindst 155,9 mio. kr. <sup>1</sup>
B. Center inden for stamcelleforskning	24,5 mio. kr.

Ansøger skal indlevere sin ansøgning under del A (Life science, sundhed og velfærdsteknologi) eller del B (Center inden for stamcelleforskning). Hvis ansøger indleverer sin ansøgning under del B, og ansøgningen opfylder de formelle krav til ansøgningen som angivet i retningslinjerne for Grand Solutions, men desuagtet ikke modtager en bevilling, vil ansøgningen efterfølgende automatisk overgå til

---

<sup>1</sup> Med mulighed for overførsel af midler fra Innovationsfondens øvrige programmer inden for samme tema. Sådanne midler kan konkret betyde, at det samlede budget øges. Budget i dette call er med forbehold for finanslovsforslagets fremsættelse og efterfølgende vedtagelse.

behandling under del A og blive behandlet her på samme måde som øvrige ansøgninger. Det skyldes, at del A er den generelle del af opslaget, mens del B er en specifik del af opslaget, der således tematisk er indeholdt i del A. Hvis ansøger modsat indleverer sin ansøgning under del A, og Innovationsfonden vurderer, at ansøgningen også falder inden for rammerne af del B, kan Innovationsfonden vælge først at behandle ansøgningen under del B.

### **A. Life science, sundhed og velfærdsteknologi:**

Innovationsfondens formål med investeringer inden for "Life science, sundhed og velfærdsteknologi" er at understøtte Danmarks stærke viden- og forskningsposition inden for området og at denne omsættes til opfindelser, produkter og teknologier, og udvikling af patientbehandlinger, der gavner borgere i Danmark, sundhedsvæsenet, virksomhedernes bundlinje og dansk eksport. Midlerne skal bidrage til at skabe samfundsmæssig værdi for borgere og patienter og økonomisk vækst for private og offentlige virksomheder og/eller aftagere i samfundet, ikke mindst i life science-sektoren. Projekter skal derfor, så vidt muligt, udføres i et tæt samspil mellem forskningsinstitutioner og erhvervsliv. De kan for eksempel bidrage til:

- Udviklingen af personlig medicin.
- Udvikling af det digitale sundhedsområde, herunder sundhedsdataområdet og kunstig intelligens.
- Styrkelse af den nære sundhed samt udvikling, afprøvning og anvendelse af velfærdsteknologi inden for bl.a. ældre-, social- og sundhedsområdet.
- Digitale forebyggelses- og behandlingstilbud for mennesker med psykiske lidelser samt klinisk outcome og økonomisk impact af helgenomsekventering mv.
- Digitale forebyggelses- og behandlingstilbud for mennesker med psykiske lidelser
- Internationalt interdisciplinær forskning i infektioner i såvel mennesker som dyr i en One Health tilgang der medtænker miljø- og klimaperspektiver med betydning for udbredelsen af disse infektioner.
- Forskning i anvendelsen af vacciner og antibiotika og undgåelse af antibiotikaresistens (AMR) i verden.

Projekterne kan desuden understøtte udviklingen af lokale erhvervsfyrtårne (se link under afsnit 5: "Vejledninger og inspiration").

### **B. Center inden for stamcelle forskning<sup>2</sup>**

Innovationsfonden udmønter endvidere 24,5 mio. kr. til et center inden for stamcelleforskning med en betydelig international forskning og medfinansiering fra offentlige og private aktører.

### **3. Vurderingskriterier**

De overordnede vurderingskriterier er:

- Idéens kvalitet – kvaliteten af forskningen og innovationen
- Impact – værdiskabelse i og efter projektperioden
- Kvalitet af eksekvering – effektivitet i projektets udførelse og implementering af projektets resultater

En uddybning af vurderingskriterierne kan findes i retningslinjer for Grand Solutions under afsnit 5: "Vejledninger og inspiration").

---

<sup>2</sup> Forbehold for Finanslovens vedtagelse.

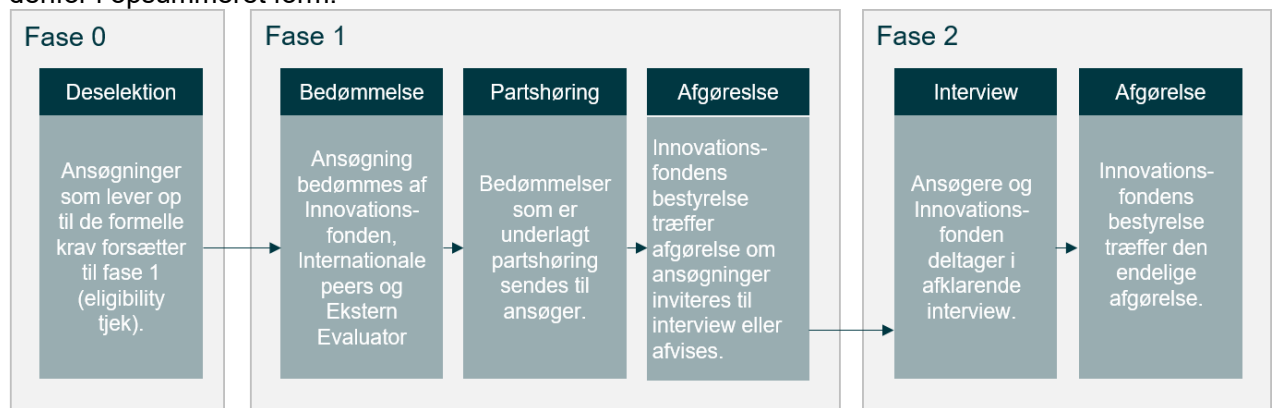
Der bliver lagt vægt på, at projektets aftagere og kerneinteressenter enten er med til at forme projektet, deltager i projektet eller på anden vis er direkte involveret i projektet, f.eks. via investering.

Ud over de tre vurderingskriterier henvises til retningslinjer for Grand Solutions. Udmøntningen af midlerne sker på grundlag af gældende Finanslov og Forskningsreserveaftale (se links under afsnit 5: "Vejledninger og inspiration").

#### 4. Bedømmelsesprocessen

Ansøgninger til Grand Solutions skal indsendes via [www.e-grant.dk](http://www.e-grant.dk), der er Innovationsfondens ansøgningsportal. Opslaget åbner i e-grant senest d. 1. april 2023.

Bedømmelsesprocessen er nærmere beskrevet i retningslinjer for Grand Solutions og er skitseret nedenfor i opsummeret form.



Ansøger meddeles afgørelsen via [www.e-grant.dk](http://www.e-grant.dk). E-grant har lavet en FAQ, som kan tilgås [her](#).

Det forventes, at Innovationsfondens bestyrelse kan træffe endelig afgørelse i november 2023, hvorefter proces med indgåelse af investeringsaftaler kan igangsættes med henblik på forventet projektstart primo 2024.

#### 5. Vejledninger og inspiration

Ansøgninger inden for dette Grand Solutions opslag skal tage højde for følgende:

- [Retningslinjer for Grand Solutions](#)

Følgende kan bruges som inspiration til ansøgninger inden for dette Grand Solutions opslag:

- [Finanslov 2023](#)
- [Fordeling af forskningsreserven 2023](#)
- [FN's 17 verdensmål](#)
- [Link til lokale erhvervsfyrtårne](#)

#### 6. Kontakt

Innovationsfonden afholder løbende webinarer og Q&A om Grand Solutions, hvor alle er velkomne til at deltage. Tilmeldelse til kommende webinarer og Q&As sker via Innovationsfondens hjemmeside [her](#).

Ofte stillede spørgsmål til Grand Solutions og dertilhørende svar kan findes på Innovationsfondens hjemmeside [her](#).

### **6.1. Kontaktoplysninger**

Ved spørgsmål vedrørende formalia kan Innovationsfondens Investment Officers kontaktes. I den forbindelse gøres der opmærksom på, at Investment Officers eller andre medarbejdere i Innovationsfonden ikke må besvare konkrete spørgsmål vedrørende projekter eller idéer.

Følgende Investment Officers er kontaktpersoner under dette Grand Solutions opslag:

Steen Bennike Mortensen  
Telefonnummer: 6190 5026  
E-mail: [steen.bennike.mortensen@innofond.dk](mailto:steen.bennike.mortensen@innofond.dk)

Monica Milter Ehlers  
Telefonnummer: 6190 5067  
E-mail: [monica.milter.ehlers@innofond.dk](mailto:monica.milter.ehlers@innofond.dk)

### **7. Om Innovationsfonden**

Innovationsfonden accelererer dansk forskning og innovation til løsninger, der styrker det danske samfunds konkurrenceevne og bæredygtighed. Det gør vi ved at investere i de forskere, virksomheder og iværksættere, der skaber værdi, arbejdspladser og løser samfundsudfordringer – og ved at realisere potentialer i det samlede innovationssystem.

Innovationsfonden ønsker at fremme diversitet i alle dets aspekter. Derfor opfordres alle interesserede, uanset etnisk tilhørsforhold, religion, kønsidentitet, handicapstatus, alder eller fagområder mv., til at søge fondens programmer.