



RS 2020-0501

SU-Region Stockholm 2021

Utlisning av forskningsmedel

Ett samarbete mellan
Stockholms universitet och Region Stockholm

Anvisningar för ansökan

1. Utlysning av forskningsmedel SU-Region Stockholm 2021

Inom ramen för det strategiska partnerskapet och samarbetet mellan Region Stockholm (tidigare Stockholms läns landsting) och Stockholms universitet utlyses forskningsmedel för 1, 2 och 3 år. Syftet är att fördjupa samverkan kring frågeställningar av gemensamt intresse samt att stödja initiativ till gemensamma forskningsansökningar hos andra finansiärer.

I juni 2018 beslutade riksdagen att det regionala utvecklingsansvaret överförs från länsstyrelsen till regionen. I och med att regionen 1 januari 2019 ombildats till Region Stockholm får organisationen ett övergripande ansvar och en samordnande och stödjande roll för att utveckla hela länet. Region Stockholm får ett större ansvar för tillväxt, infrastruktur, miljö och en hållbar utveckling. Detta utökade uppdrag innebär att Region Stockholm tar ett större ansvar för stockholmsregionens utveckling som helhet.

Region Stockholm har identifierat fem områden med särskilt intresse av forskningsinsatser från Stockholms universitet. Dessa beskrivs närmare nedan:

1. Centrum för hälsodata

Centrum för hälsodata är en ny enhet i Region Stockholm som är ett nav för de forskare som behöver ansöka om stora mängder hälsodata. Den ska både bidra till bättre vård och underlätta för forskare som inte behöver vända sig till flera olika vårdgivare. Centrumet är en servicefunktion mellan de som har rätt att få ta del av hälsodata för forskning och utveckling samt för de vårdgivare som har hälsodata. Forskare som har etiskt godkännande och forskningsplan och därför har rätt att ta del av hälsodata från många olika vårdgivare ska nu erbjudas ett samlat utlämnande. I regel när hälsodata ska användas för forskning och för att utveckla vården tas alla uppgifter bort som gör att enskilda patienter kan identifieras. Det är genom stora mängder aidentifierade hälsodata som forskningen och vården kan hitta samband från många patienter med liknande förutsättningar

Det finns många olösta behov bland människor med kroniska sjukdomar och stora folksjukdomar, till exempel cancer, diabetes och depression. Utlysningen vill främja forskning och utveckling av ny kunskap som kan lösa behov bland till exempel människor med kroniska sjukdomar och folksjukdomar såsom bröstcancer, diabetes och depression. Forskning som kan leda till bättre diagnostik, vård och behandling. För uppföljning av patienters vård och behandling. Hälsodata kan också användas för uppföljning och utveckling av kvalitet och patientsäkerhet i hälso- och sjukvården.

2. Psykisk o/hälsa

Psykisk ohälsa är den största folkhälsoutmaning sett till sjukdomsbörda, samhällskostnad och påverkan på livskvalitet. Kostnaderna för psykisk ohälsa 2030 beräknas motsvara kostnaden för all hälso-och sjukvård 2009 och kommer därmed ha en mycket stor betydelse för regionens tillväxt och utveckling. För att förstå hur psykisk hälsa, nu och i framtiden, påverkar livslängd, förvärvsfrekvens, utbildningsframgång, sysselsättning, tillit och företagande ser vi gärna projekt som kan bidra till samverkan kring dessa frågeställningar.

3. Digitalisering

Den tekniska utvecklingen gör att vi kan analysera och hantera mer data än vad tidigare generationer har kunnat drömma om. Genom att stora mängder data kombineras och kan delas över internet skapas idag också förutsättningar för gemensam kunskapsbildning på

ett sällan skådat sätt. Med hjälp av artificiell intelligens kan analyser av data i vissa avseenden genomföras i en omfattning och med ett djup som aldrig tidigare varit möjlig. Den digitalisering som genomförs i Region Stockholm ska stödja något av följande fyra perspektiv:

- Nya tjänster som underlättar vardagen
- Höjd kvalitet i offentlig service
- En ökad effektivitet i produktionen av tjänster
- Ökad förmåga till insikter, analys och kunskapsbildning

Forskningsprojekt från Stockholms universitet kan även behandla etiska och juridiska frågor av digitalisering. De kan även handla om nya beteendemönster, kompetensfrågor eller andra frågor som uppstått som konsekvenser av en ökad digitalisering såväl inom Region Stockholm som arbetsplats som hos invånarna eller i samhället i stort.

4. Hållbar samhällsutveckling

Ekologisk, ekonomisk och socialt hållbar samhällsutveckling och arbetet med att uppfylla målen inom Agenda 2030 är centrala frågor för både Region Stockholm och Stockholms universitet. Hur målen ska uppnås är upp till varje aktör, men då målen skall betraktas som odelbara krävs såväl riktade insatser och specifik kunskap som ett mer övergripande arbetssätt där helhetssyn och samverkan mellan olika discipliner och aktörer är avgörande för att nå framgång.

Utlisningen vill främja samverkan kring hållbar utveckling kopplat till regionens verksamhetsområden, i synnerhet Region Stockholms kärnområden hälso-och sjukvård, kollektivtrafik, kultur och regional utveckling. Ett prioriterat område är mobilitet som omfattar så väl den kollektiva trafiken, de enskilda person- och varutransporterna, cykel- och gångtrafik som behoven av nya lösningar för att hantera transportarbetet. Ett annat är markanvändningen där det stora behovet av bostäder berör alla tre dimensioner i Agenda 2030 då etableringen ska ske i samklang med övriga behov för en långsiktigt hållbar stads- och landsbygdsutveckling. Även forskningsfrågor kopplade till regionens behov kring styrning och förvaltning som främjar hållbar utveckling är prioriterat, exempelvis styrning för att minska klimatpåverkan och utjämna sociala klyftor.

5. Medicinsk strålfysik

Strålningsvetenskap är ett tvärvetenskapligt forskningsfält, där ett flertal olika kompetenser inom biologi, medicin, fysik och kemi samlas. Regionens intresseområden innefattar bl.a. behandling och diagnostik med strålning samt produktion av radiofarmaka; områden där sjukhusfysiker har en viktig roll. Men forskningsområdet inkluderar även effekter av joniserande strålning på molekylnivå till analys av DNA-skador.

Förutsättningar

Samtliga projekt ska beröra för regionen relevanta utmaningar, gärna vara nyskapande och företrädesvis inom områden där det råder kunskapsbrist. Utlisningen betonar att det ska vara ett samarbete mellan Region Stockholm och Stockholms universitet och att Region Stockholms behov och utmaningar ska ligga till grund för ansökningarna.

Projekten måste engagera forskare vid Stockholms universitet och anställda vid Region Stockholms finansierade verksamheter. Ansökan kan göras för 1 - 3 år, projektmedel på 500 000 till 1 000 000 kr per år i maximalt tre år. Den totala utlysningssumman för

utlysningen är ca 10 miljoner kr fördelat på tre år, varav de flesta är 1-åriga anslag, något färre 2-åriga anslag och endast ett fåtal tre-åriga anslag.

Ansökningsperioden startar 24 augusti 2020 med sista ansökningsdag 2 oktober 2020 klockan 16.00. Beslut om fördelning av medel fattas av Region Stockholm efter rekommendation av ledningsgruppen för samarbetet Stockholms universitet och Region Stockholm i november/december 2020. Beviljade medel kommer vara tillgängliga från och med början av 2021. Dispositionstiden för beviljat bidrag är kalenderåret för varje år som medel beviljats. Medel kan inte föras över till nästa kalenderår. Ingen medfinansiering från Stockholms universitet krävs.

Bakgrund

Stockholms universitet och Region Stockholm samverkar kring utbildning, forskning och innovation inom Region Stockholms kärnområden det vill säga hälso- och sjukvård, trafikplanering, kultur och tillväxt och regionplanering. Region Stockholm vill bidra till att forskning som berör dess verksamheter bedrivs vid Stockholms universitet. Avsikten är att all forskning ska hålla hög kvalitet.

Utlisningens syfte

Utlisningens syfte är att ge möjligheter till nya forskningsområden och samarbeten. Projekten ska kunna användas för att skapa ny kunskap t.ex. genom möjligheten att använda data, utveckla processer, utvärdera eller utveckla arbetssätt, föreslå olika sätt att förhålla sig till kända förhållanden, skapa förståelse och tillföra passande terminologi eller sprida befintlig forskning på Stockholms universitet till Region Stockholm för vidare samarbeten.

Region Stockholms utvecklingsområden presenteras i nedanstående program, strategier och webbplatser.

- Centrum för hälsodata
www.sll.se/om-regionstockholm/forskning-och-innovation/centrum-for-halsodata
- Regional utvecklingsplan för Stockholmsregionen, RUFS 2050 antogs hösten 2018 och uttrycker regionens samlade vilja och fungerar som en gemensam plattform för regionens aktörer och för samverkan inom länet och med länen i östra Mellansverige.
www.sll.se/verksamhet/Regional-utveckling/alla-projekt-inom-regional-utveckling/rufs-2050/
- Framtidsplan för hälso- och sjukvården
<http://www.sll.se/verksamhet/halsa-och-varld/framtidsplanen/>
- Kultur i utveckling
www.sll.se/verksamhet/Kultur/kultur-i-utveckling/
- Klimatfärdplan
www.sll.se/verksamhet/Regional-utveckling/klimat-och-energi/

- Forskning, utveckling och utbildning för hälso- och sjukvården, tandvården och kollektivtrafiken i Region Stockholm
www.sll.se/verksamhet/halsa-och-varld/Forskning-och-innovation-utvecklar-halsa-och-varld/
- Strategi: It och digitalisering 2020–2023
www.sll.se/contentassets/47223f20063a45889eed9ae86ac0387/strategi-it-och-digitalisering-2020-2023.pdf

Vem kan söka och erhålla forskningsmedel?

Forskare vid Stockholms universitet kan som projektledare ansöka om projektmedel. Projektledaren ska vara disputerad och ha en anställning vid Stockholms universitet. Projektledaren måste lägga minst 10 procent av sin arbetstid i projektet vilket kan bekostas av erhållna medel.

Övriga medsökande som tillsammans med projektledaren svarar för genomförandet av studien kan ta del av medlen. De ska vara anställda vid Stockholms universitet eller av Region Stockholm finansierad verksamhet. Projektansökningarna kan med fördel ha medsökande som är anställda vid Region Stockholm eller dess finansierade verksamheter.

Varje projekt ska ha en dedikerad kontaktperson vid Region Stockholm eller dess finansierade verksamheter (det kan vara en finansierad medsökande.) Kontaktpersonen ska vara en länk och bistå med kontakter och praktisk vägledning till berörda verksamheter inom Region Stockholm och ge synpunkter på studiens upplägg och forskningsinriktning samt följa upp studien och dess resultat. Om projektet inte inbegriper direkt samverkan ska projektledaren ha löpande avstämmningar med kontaktpersonen.

Utlisningen syftar till att etablera kontaktytor och skapa förutsättningar för mer långsiktig samverkan för ömsesidig nytta. Många forskare har kompetenser och kunskaper som är viktiga för regionens arbete med hållbarhet, men saknar etablerade kontakter med personer och enheter inom Region Stockholm. Kontakta då i god tid någon av samarbetets koordinatörer (Monica Åberg Yngwe, SU, och Elisabet Rendahl, RS), senast tre veckor före sista ansökningsdatum, för att få hjälp och stöd med detta.

Vad kan projektmedlen användas till?

Bidraget från Region Stockholm kan omfatta alla direkta kostnader inklusive löner motsvarande aktivitetsgrad i projektet för anställda vid Stockholms universitet eller av Region Stockholm finansierad verksamhet.

Budgeten ska redovisa regionens- respektive universitetets kostnader för sig. Ett OH-påslag på högst 35 % kan erhållas och läggas på beloppet som går till Stockholms universitet. Medel kan inte användas för avskrivningskostnader.

Beredning och beslut

En beredningsgrupp tillsätts av ledningsgruppen för samarbetet. Ansökningarna bereds och prioriteras utifrån både en vetenskaplig bedömning och efter inhämtande av bedömning av relevansen för Region Stockholm. Rekommendation om prioritetsordning av ansökningarna ges av ledningsgruppen för samarbetet mellan Region Stockholm och

Stockholms universitet. Regiondirektören beslutar om utbetalning av medel från Region Stockholm till föreslagna ansökningar.

Jämställdhetsperspektivet är en viktig aspekt för Region Stockholms forsknings- och utvecklingsarbete. Beredningsgruppen ska beakta utfallet med hänsyn till proportionen av sökande mellan män och kvinnor. Miljö- och hållbarhetsperspektivet ska genomsyra alla Region Stockholms verksamheter. Beredningsgruppen ska beakta utfallet med hänsyn till miljö och hållbarhetsperspektiv.

2 SU - Region Stockholm 2021 – anvisningar för projektansökan

- Registrera din ansökan i Region Stockholms ansökningssystem på <https://forskningsstod.vmi.se/Ansokan/start.asp>
- Välj *Ansök här*.
- Välj anslagsform *SU-Region Stockholm 2021*
- Fyll i *Registreringsformulärets* olika delar. (Alla förval i registreringsförfarandet är inte helt anpassade till forskningssamarbeten utöver den medicinska forskningen. Använd fritextfält för att exempelvis ange institutionshemvist eller examina.)
- Fyll i *Ansökningsblanketten* som du laddar ner till din dator. Skriv sedan ut ansökningsblanketten och budgetmallen. Efter att prefekt/motsvarande samt utsedd kontaktperson vid Region Stockholm godkänt ansökan och skrivit under respektive intyg - scanna in samtliga dokument (blankett, två intyg och budget) till en pdf-fil och behåll filnamnet (SLL2020xxxx.doc) och bifoga ansökan i systemet.

2.1 Registrera ansökan i registreringsformuläret

Registreringsformuläret innehåller fält där följande registreras.

Ansökningsuppgifter

- **Titel.** Det ska framgå av titeln vad studien går ut på.
- **Projektets hemvist.** Registrera vilken institution som ska ansvara för projektet (fakultet motsvarar division, institution/center motsvarar klinik).
- **Etikprövning:** ange om relevant eller ej
- **Det totala sökta beloppet för projektet**
- **Godkännanden** (kryssrutor)

Kort sammanfattning

Denna mer populärvetenskapliga beskrivning ska skrivas på svenska och vara lätt att förstå även för den som inte är insatt i ämnet (högst 600 tecken). Om projektet beviljas medel ska den kunna användas för informationsändamål. Av beskrivningen ska framgå:

- Hur studien ska genomföras och det förväntade resultatet.
- På vilket sätt den nya kunskapen har eller kan komma att få relevans för Region Stockholm och Stockholms universitet.

Sökande personer

Ange huvudsökande (projektledare), samtliga medsökande och kontaktperson. Personnummer behövs och hemvist, e-postadress med mera ska anges. Observera att endast personer med svenska personnummer eller samordningsnummer går att registrera i systemet. Eventuellt övriga medverkande i projektet kan presenteras under rubriken *Presentation av forskargruppen* i ansökningsblanketten.

2.2 Fyll i ansökningsblanketten

Ladda ner en ansökningsblankett (Word-dokument) från registreringsformuläret. Behåll filnamnet (SLL2021xxxx.doc) som ska vara oförändrat när ansökan laddas upp i systemet. Överskrid inte max antal sidor som uppges. Ansökningsblanketten innehåller ett antal givna rubriker.

Projektets titel

Det ska framgå av projekttiteln vad projektet går ut på.

Beskrivning av projektet

Projektbeskrivningen ska bestå av en kortfattad men komplett beskrivning av projektet och dess förväntade resultat på sammanlagt högst 5 sidor (utan referenser).

- 1. Beskriv projektet, dess metod och genomförande samt syfte, mål och förväntade effekter.**
- 2. Presentera en övergripande tidplan.**
- 3. Ge en bakgrund/områdesöversikt till forskningsområdet och beskriv forskningsintresset av projektet.**
Beskriv forskningsintresset av projektet och kort hur studien passar in i en vetenskaplig kontext. Beskriv din egen/gruppens men även andras forskning inom aktuell frågeställning samt tidigare resultat inom tillämpningsområdet. Uppge nyckelreferenser som har relevans för forskningsprojektet.
- 4. Beskriv relevansen för Region Stockholm.**
Koppla gärna till de utpekade områdena.
- 5. Etikprövning.** Ange om etikprövning inte behövs eller om det behövs, finns eller kommer det att ansökas om.

Resurser för genomförande – projektbudget

Motivera kort i budgeten avseende lönekostnader och övriga kostnader (som utrustning, system liknande). Kostnader för Region Stockholm och universitet redovisas separat. Ett OH-påslag på högst 35 % kan erhållas och läggas på beloppet som går till Stockholms universitet. Om den faktiska OH-kostnaden är högre än 35 % kan det inte bli ersatt av Region Stockholm. Medel kan inte användas för avskrivningskostnader.

Använd bifogad mall. Spara den sedan som pdf-fil och ladda upp dokumentet tillsammans med ansökan och intygen.

Presentation av forskargruppen och beskrivning av kompetensen

Beskriv kompetensen i hela projektet gruppen genom att ange namn, yrke, titel, arbetsplats och anställning. Beskriv kort personernas funktioner i projektet och planerad arbetstid..

CV för projektledare och medsökande

Ange kortfattade uppgifter om dig som projektledare i CV-form och eventuella medsökande (maximalt 2 sidor). Namn och nuvarande anställning måste fyllas i för medsökande, men det är inte obligatoriskt att infoga CV (maximalt 2 sidor) om det inte tillför ansökan värdefull information.

Kontaktperson

Ange namn och kontaktuppgifter. Observera att kontaktpersonen även ska skriva under ett intyg som sedan ska scannas in.

2.3 Avsluta ansökan

Intyg prefekt/motsvarande

Prefekt/motsvarande ska skriva under ett intyg om att projektansökan och dess upplägg samt budget godkänns. Använd bifogad mall som sedan scannas in och bifogas ansökan.

Intyg kontaktperson vid Region Stockholm

Den utsedda kontaktpersonen vid regionen/av regionen finansierad verksamhet ska skriva under ett intyg som bekräftar att hen är införstådd med projektansökan och dess upplägg samt kan bistå med efterfrågat stöd. Använd bifogad mall som sedan scannas in och bifogas ansökan.

Komplett blankett och intyg laddas upp

När ansökningsblanketten är ifylld och klar, skriv ut och scanna in den till en pdf-fil med det ursprungliga filnamnet (SLL2021xxxx.pdf).

Ladda upp filen i ansökningssystemet liksom de två intygen från prefekt/motsvarande samt studiens kontaktperson vid Region Stockholm. Ifylld budget, sparad som pdf-fil, laddas upp på samma sätt som ansökan och intygen.

3 Allmänna regler

Är din ansökan ofullständig kommer den inte att behandlas. Inga kompletteringar efter ansökningstidens slut kommer att godkännas. Kontrollera därför att alla efterfrågade uppgifter har redovisats.

Skriv din ansökan på antingen svenska eller engelska. Den kortare populärvetenskapliga beskrivningen i registreringsformuläret ska dock alltid skrivas på svenska.

Överskrid inte max antal sidor som uppges i ansökningsblanketten. Hänvisning till webbsidor kommer inte att beaktas.

Sekretess- och jävsregler

Ansökan är en allmän handling som är offentlig om den inte omfattas av sekretess enligt Offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Om sökande anser att sekretess föreligger ska en anmälan skickas via mail till Region Stockholm forskning och innovation som

bevakar att sekretessprövning sker när någon begär att få ta del av handlingarna. Se kontaktuppgifter nedan.

Jävsregler, i enlighet med kommunallagens regler (1991:900), tillämpas vid berednings- och prioriteringsarbetet för att garantera en opartisk hantering.

Projektledaren ansvarar för att planera och genomföra projektet i enlighet med god forskarsed och gällande lagstiftning.

Avtal upprättas och sluts efter beslut om tilldelning.

Välkommen med din ansökan!

Kontaktpersoner för SU/Region Stockholm-samarbetet

För information om och frågor kring utlysningen.

Vid eventuellt behov av stöd att identifiera kontaktpersoner/forskare, kontakta i god tid någon av samarbetets koordinators, senast tre veckor före sista ansökningsdatum.

- *Koordinator vid Stockholms universitet*
Monica Åberg Yngwe, 08-16 46 25, monica.aberg-yngwe@su.se
- *Koordinator vid Region Stockholm*
Elisabet Rendahl, 070-737 35 49, elisabet.rendahl@sll.se

För frågor kring webbansökan

Handläggare på Region Stockholm forskning och innovation.

- Anna Roloff, anna.roloff@sll.se
- Sofia Baez-Catalan, sofia.p.baez-catalan@sll.se