

Ekonomiska och finansiella drivkrafter för klimatet

Öppningsdatum: 2019-11-14

Sista ansökningsdatum: 2020-01-30

Beslutsdatum: 2020-06-17



Vad kan du söka för?

Forskningsprojekt om de ekonomiska och finansiella systemens betydelse för och möjligheter till att bidra med lösningar till klimatutmaningarna.



Vem kan söka?

Huvudsökande ska ha avlagt doktorsexamen och vara verksam vid svenskt universitet, högskola, forskningsinstitut eller myndighet med forskningsuppdrag.



Hur mycket kan du söka?

Maximalt 10 miljoner kronor för en projekttid på upp till fyra år.



Revisionshistorik

Om utlysningstexten har ändrats efter publicering anges ändringarna här.

Datum	Ändring
12 december 2019	Ny text på sida 7: ”Det är inte tillåtet för en individ att vara huvudsökande i mer än en ansökan i denna utlysning. Däremot finns inga begräsningar i hur många ansökningar en individ kan vara medsökande i.”

Innehåll

Beskrivning av utlysningen.....	4
Sammanfattande inledning.....	4
Bakgrund	4
Syfte och inriktning	5
Vilka utlysningen vänder sig till.....	6
Innan du ansöker.....	6
Krav på dig och din organisation	6
Kostnader du kan söka finansiering för.....	7
Bidragets storlek och projekttid	7
Språk.....	7
Vem kan läsa ansökan?	8
Så här ansöker du	8
Du ansöker i Prisma	8
Det här ska din ansökan innehålla	8
Etik.....	10
Klassificeringar	10
Medelsförvaltare - organisationen som tar emot bidraget.....	10
CV.....	11
Publikationslista.....	11
Efter du har lämnat in din ansökan	12
Hur går bedömningsprocessen till?.....	12
Kriterier	13
Hur går bedömningsprocessen till?	14
Beslut om bidrag.....	14
Återrapportering av beviljade projekt.....	15
Stöd och genvägar	15
Kontaktinformation	15

Beskrivning av utlysningen

Sammanfattande inledning

Samhället står inför en stor omställning för att minska utsläppen av växthusgaser radikalt på kort tid och samtidigt förbereda våra samhällen på de konsekvenser som ett förändrat klimat kan medföra. En viktig pusselbit i detta arbete är ökad kunskap om de ekonomiska och finansiella systemens roll i att möta klimatutmaningarna. Utlysningen vänder sig till disputerade forskare som är verksamma vid universitet, högskolor, forskningsinstitut eller myndighet med forskningsuppdrag. Utlysningen består av två inriktningar: (1) Ekonomins roll i klimatomställningen och (2) Finanssektorn och klimatet. För ett projekt kan maximalt 10 miljoner kronor sökas och den totala budgeten för utlysningen är upp till 80 miljoner kronor. Utlysningen genomförs inom det nationella forskningsprogrammet om klimat.

Bakgrund

Klimatförändringarna blir en allt mer akut fråga. Världen behöver minska utsläppen av växthusgaser radikalt på kort tid och samtidigt förbereda våra samhällen på de konsekvenser som ett förändrat klimat kan medföra. Genom att underteckna Parisavtalet har Sverige åtagit sig att arbeta för att bidra till att begränsa den globala uppvärmningen till ”väl under 2 grader”. Dessutom har den svenska riksdagen genom klimatlagen antagit ett nationellt mål som innebär att Sverige senast år 2045 ska ha noll nettoutsläpp av växthusgaser till atmosfären, för att därefter uppnå negativa utsläpp. Enligt Naturvårdsverkets fördjupade utvärdering av Sveriges miljömål 2019 är vi idag långt ifrån på väg att klara detta. Enligt IPCC:s 1,5-gradersrapport från 2018 måste de globala utsläppen av växthusgaser minska till ungefär hälften fram till 2030 för att Parisavtalets mål ska ha en rimlig chans att uppnås. Det kommer att krävas en omfattande omställning av alla viktiga samhällssektorer bort från användningen av fossila råvaror.

En viktig förutsättning för att hantera miljöfrågor i ekonomiskt beslutsfattande på olika nivåer i samhället är att de miljökador som olika planerade investeringar och åtgärder innebär synliggörs i beslutsunderlagen. En fördröjd klimatomställning kommer innebära att allt större kostnader läggs på samhället som kollektiv i form av ett allt mer instabilt klimat. Denna problematik var negligerbar under stora delar av industrisamhällets utveckling då befolkningens storlek och den formella ekonomins omfattning var begränsad. I dagens läge är situationen helt annorlunda och klimatförändringarna är ett exempel på en av de planetära gränser som mänskligheten riskerar att överskrida med allvarliga konsekvenser för livet på jorden.

Forskning kan bidra med ökad kunskap om hur investeringar och aktiviteter inom våra ekonomier hänger ihop med klimatförändringarna samt vägar framåt för att nå ett hållbart ekonomiskt och finansiellt system. Det kan handla om hur marknader kan användas för att visa på lönsamhet i klimatarbetet, men också hur ekonomiska redskap kan förändras i syfte att begränsa klimatförändringarna. Det kan också handla om ekonomiska risker i ett förändrat klimat, hur ekonomiska mål vägs mot andra mål inom arbetet med FN:s globala hållbarhetsmål, och hur

ekonomisk hållbarhet förhåller sig till social och ekologisk hållbarhet. Vilka möjliga målkonflikter finns? Hur kan dessa hanteras?

Alla sektorer bör delta i omställningen till ett fossilfritt samhälle som också är motståndskraftigt mot effekterna av klimatförändringarna. För dessa syften behövs betydande investeringar i en hållbar riktning, men också att investeringar i verksamheter med hög klimatbelastning eller som innebär stora klimatrisker undviks. Finanssektorn och kapitalmarknaden behöver samspeja med det övriga samhällets klimatarbete och i ljuset av klimatutmaningen bör spelreglerna på finansmarknaden undersökas. Offentliga aktörer kan bidra med kapital för att få igång omställningen, men de allra största kapitalströmmarna krävs från den privata sektorn. Det behövs forskning som ger kunskap och rekommendationer om hur dessa och andra nödvändiga investeringar ska komma till stånd.

Syfte och inriktning

Utlysningen ingår i det [nationella forskningsprogrammet om klimat](#). I programmets [strategiska agenda](#) har ”Finanssystem för ett fossilfritt samhälle” identifierats som ett av sex centrala teman för programmet. Den här utlysningen ska främja forskning med relevans för detta tema.

Utlysningen syftar till att öka kunskapen om de ekonomiska och finansiella systemens betydelse för och möjligheter till att bidra med lösningar till klimatutmaningarna. Utlysningen har två vägledande inriktningar:

1. Ekonomins roll i klimatomställningen
2. Finanssektorn och klimatet

De två inriktningarna beskrivs nedan. Exempelen på forskning ska endast ses som vägledande.

1. Ekonomins roll i klimatomställningen

Inom denna inriktning välkomnas ansökningar om klimatförändringarnas relation till ekonomin i bred mening. Det kan handla om hela eller delar av ett ekonomiskt system och dess konsekvenser för klimatet. Hur kan ekonomiskt beslutsfattande förändras för att positivt bidra till en framtid där de uppsatta klimatmålen kan nås? Hur kan olika aktörer använda ekonomiska drivkrafter för klimatneutralitet eller klimatpositiva lösningar och vilken roll kan politiken spela för att främja detta? Forskning inom denna inriktning skulle exempelvis kunna beröra hur klimatpåverkan kan integreras i ekonomiskt beslutsfattande på olika nivåer i samhället, hur icke-linjära system, såsom tänkbara tröskeleffekter i relation till klimatet, kan hanteras i ekonomiska modeller, hur klimatrelaterade risker, rättigheter eller skyldigheter fördelas mellan olika aktörer, betydelsen av att tillämpa olika metoder för bedömningar av investeringars lönsamhet och deras inverkan på beslut om åtgärder för att reducera klimatpåverkan, eller frågor om beskattning i relation till klimatet. Även frågor som visar på historiska lärdomar av ekonomiska incitament och beslut för en önskvärd framtida utveckling på klimatområdet välkomnas.

2. Finanssektorn och klimatet

Inom denna inriktning efterfrågar Formas forskning som fokuserar på eller har relevans för hur den finansiella sektorn och kapitalmarknaden kan bidra till att begränsa klimatförändringarna eller anpassa samhället till ett förändrat klimat. Forskningen kan exempelvis generera kunskap om vad som behöver förändras på finansmarknaden för att ställa om kapitalströmmarna i en mer hållbar riktning. Frågeställningar kan beröra hur samhället kan motverka investeringar som negativt påverkar möjligheterna att uppnå klimatpolitiska mål, hur investeringar från både den offentliga och privata sektorn kan stärka samhällets klimatarbete, eller hur styrmedel och andra incitament kan utformas för en mer hållbar finansmarknad. Forskare kan även undersöka vilka hinder som idag bromsar omflyttningen av kapital i mer hållbara riktningar och hur incitament kan skapas för storskaliga klimatinvesteringar. Andra möjliga frågeställningar gäller hur risker kan delas mellan offentliga och privata aktörer, risker för att tillgångar förloras i värde, juridiska möjligheter att utkräva ansvar för investeringar med stor klimatbelastning, eller klimatnyttan av olika insatser och åtgärder. Eventuella målkonflikter och möjliga synergier med andra globala och nationella hållbarhetsmål behöver undersökas och beskrivas.

Den forskning som föreslås ska visa på en tydlig koppling till klimatförändringarna och kan beröra såväl utsläppsreduktioner som klimatanpassning. I projekt där det anses relevant välkomnas även perspektiv som berör något av de fyra centrala temaöverskridande perspektiv som har identifierats i programmets [strategiska agenda](#): globalisering, digitalisering, hållbar utveckling och jämställdhet.

Vilka utlysningen vänder sig till

Den huvudsakliga målgruppen för utlysningen är forskare från alla vetenskapliga discipliner som kan tillämpa relevanta perspektiv på hur ekonomiska och finansiella system kan bidra till att begränsa den globala uppvärmningen och anpassa samhället till klimatförändringarna. Formas uppmuntrar nya forskningssamarbeten och samverkan med andra samhällsaktörer utanför akademien, men det är inte ett krav.

Formas arbetar för en jämlik, jämställd och inkluderande samhällsutveckling. Sökande bör utforma projektet så att resultaten kan gynna en mångfald av människor och att en projektgrupp utformas med hänsyn till könsfördelning och olika bakgrund.

Innan du ansöker

Krav på dig och din organisation

Huvudsökande och övriga medverkande forskare ska avlagt doktorsexamen. Andra som arbetar i projektet, t.ex. doktorander eller kommunikatörer, behöver inte ha en doktorsexamen. Huvudsökande och medverkande forskare ska ha avlagt doktorsexamen senast 2020-02-01.

Huvudsökande ska vara, eller genom projektet bli, verksam vid en allmänt godkänd medelsförvaltare på Formas. Allmänt godkända medelsförvaltare är i regel svenska universitet,

högskolor, forskningsinstitut eller myndigheter med forskningsuppdrag. Läs mer om [medelsförvaltare](#).

Projektet kan inkludera medverkande forskare eller övriga projektdeltagare som är anställda vid en organisation i utlandet. Valet att inkludera utländsk kompetens ska i så fall motiveras i projektansökan. Medelsförvaltaren är ansvarig för att överföring av medel till utländska organisationer sker i enlighet med medelförvaltarens regler och riktlinjer.

Formas beviljar inte medel till organisationer som bedriver ekonomisk verksamhet i denna utlysning. Däremot välkomnas alla slags organisationer att bidra till projektet i form av medfinansiering. Medfinansiering kan bestå av tid, pengar eller andra resurser och redogörs för i budgetspecifikationen.

Du kan söka i denna utlysning även om du har ett pågående projekt som är finansierat av Formas. Total finansiering får dock ej överstiga 100 % av din lön.

Det är inte tillåtet för en individ att vara huvudsökande i mer än en ansökan i denna utlysning. Däremot finns inga begränsningar i hur många ansökningar en individ kan vara medsökande i.

Kostnader du kan söka finansiering för

När du ansöker om finansiering till ett projekt kan du söka medel för såväl direkta som indirekta kostnader. Direkta kostnader är till exempel löner, utrustning och resor. Indirekta kostnader är kostnader som delas med andra inom organisationen, till exempel för administration, it och lokalhyra. Ibland kallas indirekta kostnader för overheadkostnader.

Läs noggrant [vad du kan söka finansiering för](#).

Bidragets storlek och projekttid

Sökt bidrag för ett projekt ska uppgå till minst 3 miljoner kronor och maximalt 10 miljoner kronor. Projekttiden ska vara minst tre år (36 månader) och maximalt fyra år (48 månader). Ansökningar med ett sökt belopp eller projekttid som inte ligger inom ovan angivna intervall kommer att avvisas av Formas i tidigt skede och inte gå vidare till granskning.

Projekt kan starta tidigast 1 augusti 2020, men ska starta senast 1 december 2020. Medel kan sökas för åren 2020–2024. Ansökans budget ska visa hur medel planeras att användas i projektet. Formas kan av administrativa skäl lägga en utbetalningsplan som skiljer sig från ansökans fördelning av budgeten över tid.

Språk

Vi rekommenderar att du skriver din ansökan på engelska, eftersom den beredningsgrupp som ska bedöma din ansökan är internationell. Om du skriver din ansökan på svenska lämnar vi den del som handlar om forskningsprogrammet för översättning till engelska, innan beredningsgruppen bedömer ansökan. Du kommer inte att kunna läsa översättningen eller ändra i den, innan den går till bedömning.

Din budgetspecifikation översätts inte. Skriv därför gärna budgetspecifikationen på engelska, även om du skriver övrigt på svenska och gör ansökan i den svenska versionen av ansökningssystemet Prisma.

Vem kan läsa ansökan?

Ansökningar som skickas in till Formas blir allmänna handlingar efter offentliggörandet av beslut. Formas lämnar dock inte ut uppgifter om privata omständigheter, enskilda affärs- eller driftsförhållanden, uppfinningar och forskningsresultat om det kan antas att någon enskild lider skada av att uppgifterna röjs. Om ansökningar begärs ut gör Formas en sekretessprövning.

Så här ansöker du

Du ansöker i Prisma

Din ansökan till Formas gör du i vårt ansökningssystem Prisma. För det behöver du ett personligt konto. Där lägger du in den information som behövs för din ansökan. Även den organisation som ska vara medelsförvaltare behöver ha ett organisationskonto i Prisma. Läs mer om [hur man ansöker i Prisma](#).

Det här ska din ansökan innehålla

Ansökan ska innehålla en tydlig beskrivning av projektet under följande delar:

Grundinformation

- **Sökt antal månader:** Antalet månader får inte understiga 36 månader eller överstiga 48 månader.
- **Startmånad:** Tidigaste startdatum är 2020-08-01 och senaste startdatum är 2020-12-01.
- **Beräknad projekttid:** Projekttiden beräknas automatiskt i Prisma, utifrån angiven startmånad och sökt antal månader.
- **Projekttitel (svenska och engelska):** Maximalt 200 tecken per projekttitel, inklusive mellanslag.
- **Populärvetenskaplig beskrivning (svenska):** Maximalt 4 500 tecken, inklusive mellanslag. Den populärvetenskapliga beskrivningen ska kunna användas i Formas projektdatabas där exempelvis allmänheten och media kan ta del av vilka projekt som har finansierats av Formas.
- **Sammanfattning (svenska och engelska):** Maximalt 1 500 tecken per sammanfattning, inklusive mellanslag.
- **Inriktning:** Ange vilken inriktning ansökan avser ("Ekonomins roll i klimatomställningen" eller "Finanssektorn och klimatet"). Endast en inriktning ska anges.

Forskningsprogram

- **Mål och syfte med projektet samt bakgrundsbeskrivning innehållande en översikt över forskningsområdet:** 7 000 tecken inklusive mellanslag.
- **Projektbeskrivning som innefattar upplägg, teori, metod, genomförande och en plan för vetenskaplig publicering:** 15 000 tecken inklusive mellanslag.
- **Beskrivning av projektets möjliga samhällsnytta och planerad kommunikation med intressenter/användare:** 8 000 tecken inklusive mellanslag.
- **Referenser:** 5 000 tecken inklusive mellanslag.

Budget

- **Löner, inklusive sociala avgifter:** Löner anges för varje projektdeltagare. Lön kan sökas för projektledare, medverkande forskare och övriga projektdeltagare som inte är verksamma vid en organisation som bedriver ekonomisk verksamhet. Lönemedel kan sökas för namngivna personer eller för roller i projektet. Sociala avgifter ska vara inkluderade. Formas beviljar inte medel till årliga löneökningar. Du kan därför ansöka om medel för löner som gäller vid ansökningstillfället, men inte ansöka om medel som ska täcka in löneökningar. För redan befintliga anställningar ska du ange den lön som gäller vid ansökningstillfället. Den gäller sedan för samtliga efterföljande år i projektet. För nya anställningar ska du ange den ingångslön som gäller hos medelsförvaltaren. Det belopp ni kan få beviljat för lön till en individ får aldrig överskrida hundra procent av en heltidsanställning. Det innebär också att någon som redan får fullständig lönefinansiering från någon finansiär, inte kan få ytterligare medel för lön. Forskare som är heltids-pensionerade kan inte få finansiering för sin egen lön.
- **Aktivitetsgrad i projektet:** Med aktivitetsgrad menas hur många procent av en heltidstjänst som den medverkande bidrar med.
- **Driftskostnader:** Till driftskostnader räknas exempelvis förbrukningsartiklar, resor, konferenser och publicering i tidskrifter och databaser som tillämpar öppen tillgång (open access). En begränsad del av bidraget kan användas för en underleverantör eller inköp av tjänster från organisationer som bedriver ekonomisk verksamhet. Utrustning räknas också till driftskostnader, och det gör även avskrivningskostnader som du kan göra för utrustning som du använder i projektet. Det belopp du maximalt kan bli beviljad för utrustning och avskrivningskostnader för utrustning är sammanlagt 500 000 kronor.
- **Lokaler:** Du kan ansöka om medel för lokalkostnader, om de inte redan ingår i overhead-kostnaden i budgeten för projektet.
- **Indirekta kostnader:** När du anger overheadkostnader i ansökan ska du göra det enligt praxis för den organisation som ska förvalta medlen. Formas beviljar inte medel för overhead på kostnader som du skriver av för utrustning eller lokaler.

I tabellen ”Total budget” summeras ovanstående kostnadsslag automatiskt till totalt sökt belopp hos Formas. Det finns också en möjlighet att fylla i ”Annan kostnad” om projektet har finansiering från annan källa. Här anges eventuella medel som inte söks från Formas, men som är relevant för projektets genomförande.

Budgetspecifikation: Förklara budgeten i ord (maximalt 7 000 tecken inklusive mellanslag). Ange hur det sökta bidraget fördelar sig gällande belopp per år och totalbelopp per organisation om flera organisationer söker bidrag. Vänligen notera att en budgetspecifikation på svenska inte lämnas till översättning, men ingår som en del av bedömningen av den internationella beredningsgruppen.

Etik

Om det finns särskilda etiska aspekter ska de aktuella etiska frågorna och hur de ska hanteras redovisas. Det kan till exempel röra sig om hantering av personuppgifter eller försök på människor eller djur. Även om din forskning inte förväntas innebära sådant som kräver etiskt övervägande, ska du ändå ta upp det i ansökan. Skriv detta, och motivera hur och varför. Redovisning av djurförsök och humanförsök beskrivs i separata fält med maximalt 4 000 tecken inklusive mellanslag i respektive fält. [Läs mer om etik.](#)

Klassificeringar

Formas använder projektens klassificeringar i analyser och underlag på en övergripande nivå. Klassificeringarna görs genom att den sökande anger ämnesområde, SCB-koder och minst ett globalt hållbarhetsmål som projektet kan bidra till.

- **Ämnesområde:** Välj projektets ämnesområde (nivå 1) och lägg till en underrubrik (nivå 2). Välj minst ett och maximalt tre ämnesområden.
- **SCB-koder:** Välj sedan minst en SCB-kod med två undernivåer som skapar den sammanslagna koden. Upp till tre SCB-koder kan anges.
- **Globala hållbarhetsmålen:** Ange minst ett och maximalt tre mål. Ange mål i prioriteringsordning. Om fler mål än tre är relevanta, ange de mest relevanta.
- **Nyckelord:** Välj också minst ett och max fem nyckelord som beskriver projektet. Välj det som ligger närmast ditt projekt, även om det inte passar helt in på det område du är verksam inom.

Medelsförvaltare - organisationen som tar emot bidraget

Medelsförvaltaren är den organisation som, vid eventuell finansiering, tar emot bidragspengarna från Formas. Sökande i den här utlysningen måste vara godkänd medelsförvaltare hos Formas. En ansökan om organisationskonto i Prisma innebär samtidigt att ni ansöker om att bli godkända medelsförvaltare i denna enskilda utlysning. Om organisationen redan är medelsförvaltare behöver denna ansökan inte göras. Om ni inte vet om er organisation redan är godkänd medelsförvaltare, kontakta Formas (se kontaktuppgifter på sida 15). En registrerad ansökan går automatiskt ut till medelsförvaltare när utlysningen stängts. Medelsförvaltaren har sedan sju veckodagar på sig att signera ansökan.

Medelsförvaltaren ansvarar för att föra över del av bidraget till eventuella medsökande projektparter. Dessa medel ska överföras och inte faktureras.

CV

Projektledarens CV är obligatoriskt att inkludera i ansökan. CV från upp till tio disputerade medverkande forskare kan också läggas till i ansökan, men CV från övriga personer som arbetar i projektet ska inte ingå. Däremot kan ytterligare medverkande forskare och övriga projektdeltagares kompetens beskrivas på lämpligt ställe i projektansökans övriga delar.

Projektledaren och upp till tio disputerade medverkande forskare hämtar uppgifterna till CV genom sina personkonton i Prisma. Följande uppgifter ska läggas till i ansökan:

- **Utbildning:** Forskarutbildning, utbildning på grund- och avancerad nivå.
- **Arbetsliv:** Nuvarande anställning och längre relevanta tidigare anställningar, postdoc-vistelser, forskarutbyten som är relevanta för den beskrivna forskningen samt eventuella längre uppehåll i forskningen (till exempel föräldraledighet, sjukdom, militärtjänstgöring eller politiskt uppdrag).
- **Meriter och utmärkelser:**
 - Docentur
 - Handledda personer: doktorander, post docs, samt examensarbetare; ange det totala antalet för respektive kategori samt namnge de mest relevanta (maximalt 10 st.)
 - Bidrag erhållna i konkurrens, ange de mest relevanta (maximalt 10 st.)
 - Priser och utmärkelser, ange de mest relevanta (maximalt 10 st.)
 - Övriga meriter: Här kan huvudsökande och medverkande forskare ge en kort summering av sin sammanlagda publicering (maximalt 800 tecken inklusive blanksteg), samt övriga meriter som är relevanta för ansökan, såsom dokumenterad erfarenhet av samverkan och forskningskommunikation (maximalt 10 st.)
 - Immaterialrätt: exempelvis patent och egenutvecklade allmänt tillgängliga dataprogram (maximalt 10 st.)

Publikationslista

Huvudsökande och medverkande forskare anger sina mest relevanta publikationer. Upp till tio publikationer kan anges per person. Publikationerna ska länkas från de sökandes personliga profiler i Prisma.

Bilagor

Följande bilaga kan laddas upp om relevant för ansökan:

- Bilaga J. Illustrationer. Behövs figurer, tabeller eller bilder för att beskriva projektidén bifogas dessa som bilaga. Maximalt en bilaga om 4 MB i formatet pdf kan laddas upp.

Efter du har lämnat in din ansökan

Först genomför Formas ett antal kontroller av ansökan. Om ansökan uppfyller kontrollerna går den vidare till en beredningsgrupp för bedömning. Om den inte gör det, avvisas den.

Alla ansökningar med formaliafel kommer att avvisas. Följande formalia kommer att kontrolleras i denna utlysning och om ansökan inte uppfyller någon av dessa krav så kommer den att avvisas.

- Medelsförvaltaren har inte signerat ansökan.
- Det totala belopp som söks är för lågt eller för högt.
- Den angivna projekttiden är för kort eller för lång.
- Datumet för huvudsökandes eller medverkande forskares doktorsexamen är senare än 2020-02-01.
- Ansökan är ofullständig. Den brister i information som är obligatorisk på ansökningsblanketten eller i bilagorna.
- Ansökan uppfyller inte de krav som har ställts i utlysningstexten.
- Ansökan faller utanför utlysningens område eller Formas ansvarsområden (miljö, areella näringar och samhällsbyggande).

Dessutom vill Formas att sökande som har fått finansiering tidigare men har inte lämnat in sin vetenskapliga eller ekonomiska återrapportering i tid, lämnar in rapporterna innan ny finansiering beviljas.

Hur går bedömningsprocessen till?

Ansökningarna kommer att bedömas av en internationell beredningsgrupp med kompetens att täcka det aktuella temat för utlysningen. Ansökan bedöms utifrån det som finns beskrivet i ansökan. Därför är det viktigt att ansökan är så tydligt som möjligt i sitt innehåll och att all viktig och relevant information finns med. Varje ansökan läses och bedöms av flera medlemmar i gruppen. Beredningsgruppen utgörs av både aktiva forskare och personer verksamma utanför universitetet, med kompetens att bedöma forskningens relevans. Beredningsgruppen utses av Formas.

För den här utlysningen skapas en panel av granskare som bedömer ansökningar inom utlysningens båda inriktningar. Ansökningarna rankas av panelen på en gemensam rankinglista. Formas kommer att säkerställa att antalet projekt som beviljas inom varje inriktning inte avviker betydligt från söktrycket i inriktningarna. Om två ansökningar är väldigt lika varandra och båda blir högt rankade av beredningsgruppen, förbehåller sig Formas rätten att endast bevilja det av beredningsgruppen högst rankade projektet.

Ingen diskriminering får förekomma i bedömningen av ansökningarna, exempelvis på grund av kön. När det gäller jämställdhet och hur ansökningar bedöms är den vetenskapliga kvaliteten och relevansen överordnad, men vid lika bedömning ska beredningsgrupperna lämna företräde till underrepresenterat kön.

Läs mer om [Formas bedömningsprocess](#).

Kriterier

I tabellen nedan ges en översikt av de kriterier som ansökningarna bedöms utifrån. De tre första kriterierna avser vetenskaplig kvalitet och de andra två avser relevans för samhället. Notera att delkriterierna skiljer sig från de kriterier som beskrivs på Formas hemsida.

Samtliga kriterier ska adresseras i ansökan och de sökande uppmanas att klart och tydligt relatera ansökan till dessa kriterier. Varje kriterium kommer att poängsättas av beredningsgruppen på en skala 1–7, där 1 är lägst och 7 är högst. Alla kriterier är lika viktiga.

Kriterier	Delkriterier
Frågeställning	<ul style="list-style-type: none"> • Syftet har stor vetenskaplig betydelse. • Syfte, teorier eller hypoteser är originella eller nyskapande. • Frågeställningen rymmer betydande vetenskapliga utmaningar. • Syftet är i linje med utlysningen.
Metod och genomförande	<ul style="list-style-type: none"> • Den vetenskapliga metoden är tydligt beskriven, lämplig för frågeställningen och genomförbar. • Eventuella mångvetenskapliga eller tvärvetenskapliga angreppssätt är tydligt beskrivna och ändamålsenliga. • Etiska överväganden är väl beskrivna och planen för hur sökande hanterar dessa är ändamålsenlig. • Projektet utformas så att jämställdhet och mångfald adresseras på relevant sätt. • Koordineringen av projektet och forskargruppen är tydligt beskriven och ändamålsenlig. • Tidsplan och budget är rimlig i förhållande till projektets genomförande och förväntade resultat. • Arbetsplanen är konkret och realistisk. • Risker är analyserade och rimliga alternativ beskrivna. • Planen för vetenskaplig publicering och informationsspridning är konkret och realistisk.
Vetenskaplig kompetens	<ul style="list-style-type: none"> • Forskargruppen har de kompetenser och erfarenheter som krävs för att genomföra projektet.

	<ul style="list-style-type: none"> • Redovisade vetenskapliga publikationer håller hög vetenskaplig kvalitet. • Huvudsökande har förmåga att leda och genomföra större samarbeten. • Forskargruppen har erfarenhet av handledning av studenter, doktorander eller post docs. • Forskargruppen har övriga meriter som är relevanta för ansökan, såsom övrig publicering och dokumenterad erfarenhet av samverkan och forskningskommunikation.
Frågeställningens möjliga samhällsnytta	<ul style="list-style-type: none"> • Projektet adresserar viktiga samhällsfrågor eller sektorsfrågor inom utlysningens inriktning, nationellt eller internationellt. • De förväntade resultaten har potential att på kort eller lång sikt bidra till hållbar utveckling, nationellt eller internationellt. • I projektets utformning har relevant hänsyn tagits till intressenters eller användares behov.
Kommunikation med intressenter eller användare	<ul style="list-style-type: none"> • De intressenter eller användare som ska involveras är relevanta för projektets mål. • Planerna för hur intressenter eller användare ska involveras är realistiska. • Projektgruppen har den kompetens som krävs för att genomföra de aktiviteter för kommunikation eller interaktion med intressenter eller användare som är planerade.

Hur går bedömningsprocessen till?

Ansökningarna kommer att bedömas av en internationell beredningsgrupp med kompetens att täcka det aktuella temat för utlysningen. Varje ansökan läses och bedöms av flera medlemmar i gruppen. Beredningsgruppen utgörs av både aktiva forskare och personer verksamma utanför universitetet, med kompetens att bedöma forskningens relevans. Beredningsgruppen utses av Formas. Läs mer om [bedömningsprocessen](#).

Beslut om bidrag

Formas forskarråd förväntas fatta beslut om vilka projekt som beviljas bidrag den 17 juni 2020. Besluten offentliggörs senast dagen efter på Formas webbplats och skickas senare ut via e-post från Prisma. Beslut om bidrag kan ej överklagas. Läs de generella texterna kring [beslut om bidrag](#).

Återrapportering av beviljade projekt

Samtliga beviljade projekt ska återrapporteras till Formas genom en ekonomisk och en populärvetenskaplig sammanfattning i enlighet med beslutet.

Resultat från forskning finansierad av Formas ska publiceras med öppen tillgång (open access). Läs mer om våra krav på [öppen tillgång till forskningsresultat och data](#).

De projekt som beviljas finansiering ska ta fram en datahanteringsplan för den data som produceras i projektet. Genom att signera våra bidragsvillkor intygas att en datahanteringsplan kommer att finnas innan forskningen påbörjas och att den underhålls.

Formas kan komma att ställa krav på hur projekten ska redovisas vad gäller innehåll och resultat för att möjliggöra spridning och nyttiggörande. Detta kommer att framgå av beslutet till projektet vid eventuell finansiering. Formas kan också komma att ställa krav kring deltagande i konferenser och liknade för att skapa synergier och plattformar för lärande och kunskapsutbyte.

Läs mer om [återrapportering](#).

Stöd och genvägar

- [Prisma](#)
- [Prisma användarstöd och support](#)
- [Etikpolicy](#)

Kontaktinformation

Katarina Buhr

För frågor om utlysningens innehåll

Telefon: 073-068 60 08

e-post: katarina.buhr@formas.se

Anna Kaijser

För frågor om utlysningens innehåll

Telefon: 073-325 40 60

e-post: anna.kaijser@formas.se

Kerstin Röver

För administrativa frågor och frågor om Prisma

Telefon: 073-033 41 08

e-post: kerstin.rover@formas.se