
UTLYSNING

SYNERGI 23

- Ansökan ska ha inkommit till KK-stiftelsen senast **kl. 15.00, den 1 februari 2024**.
 - Beslut meddelas i maj-juni 2024.
 - Efter avtalssignering kan beviljade projekt påbörjas tidigast den 1 augusti 2024 och senast den 1 december 2024.
-

Yvonne Fors, programansvarig
yvonne.fors@kks.se, 073-712 81 58

Om KK-stiftelsen

KK-stiftelsen är en finansiär med uppdrag att stärka Sveriges konkurrenskraft. Stiftelsen finansierar forskning och kompetensutveckling vid Sveriges högskolor och nyare universitet när den sker i samverkan med näringslivet. KK-stiftelsens samtliga utlysningar är öppna för alla vetenskapliga och konstnärliga ämnesområden.

Innehåll

Programmet Synergi.....	3
Mål för programmet.....	3
Programmets syfte och bidrag till starka forsknings- och utbildningsmiljöer	3
Utformning av projekt.....	3
Vad kan sökta medel användas till?	4
Lärosätets medverkan	4
Näringslivets medverkan	4
Formella krav	4
Bedömning.....	5
Bedömningskriterier.....	5
Ansökan.....	6
Ansökans bilagor.....	6

Programmet Synergi

Programmet Synergi utgör ett verktyg för lärosäten med en ambition att fokusera mot en integrerande forskningsinriktning. Utifrån ett synergiprojekt kan lärosätet utveckla en plattform för fortsatt profilering. Programmet möjliggör för lärosätet att ta sig an frågeställningar som kan behöva perspektiv och kompetens från olika ämnesområden. Utifrån en väl definierad, och även för näringslivet relevant, frågeställning (kärnfråga) ska resultaten från ett synergiprojekt bidra till utveckling inom forskningsfronten.

Mål för programmet

Målet för programmet Synergi är att lärosätet tillsammans med företagspartners adresserar en integrerande frågeställning som bidrar till forskningsfokus och utveckling av forsknings- och utbildningsmiljön och som samtidigt skapar nytta för företagen.

Programmets syfte och bidrag till starka forsknings- och utbildningsmiljöer

KK-stiftelsen vill stödja byggandet av starka forsknings- och utbildningsmiljöer som skapar värden för såväl akademi som näringsliv och samhälle. Alla KK-stiftelsens stödformer bidrar på olika sätt till att miljöer långsiktigt kan etablera och upprätthålla en stark nationell och internationell vetenskaplig eller konstnärlig position som också utgör ett profilområde för lärosätet. För mer information om KK-stiftelsens syn på starka forsknings- och utbildningsmiljöer, se www.kks.se.

Programmet Synergi syftar specifikt till att miljön integrerar och utvecklar sin forskning och utbildning mot en vetenskaplig profilering.

Utformning av projekt

Synergi ska uppstå genom att kombinera minst tre vetenskapligt fristående delprojekt, vilka kan spänna över flera forskningsområden. Därutöver ska ett samlande och överbyggande synergiprojekt utformas utifrån en koordinerande och integrerande vetenskaplig frågeställning – synergens kärnfråga.

Ett synergiprojekt ska omfatta 3–4 år och stödet från KK-stiftelsen omfattar maximalt 10 mnkr (exkl. OH). De vetenskapliga delprojekten ska komplettera varandra och tillsammans adressera den väl avgränsade och integrerande kärnfrågan, som därigenom styr delprojektens utformning och mål. De fristående vetenskapliga delprojekten ska tillsammans vara nödvändiga och tillräckliga för att besvara kärnfrågan. Detta motiveras genom att i ansökan tydligt beskriva både delprojektens och synergiprojektets innehåll och utförande i relation till varandra.

Vem kan söka?

Sveriges högskolor och nyare universitet¹ kan ansöka. KK-stiftelsen välkomnar ansökningar inom alla ämnesområden. I det fall ansökan avser ett konstnärligt forskningsområde ersätts begreppet *vetenskaplig* med *konstnärlig* i utlysningstexten.

Flera lärosäten kan samverka i projektet, men endast ett lärosäte inom stiftelsens lärosätes målgrupp kan vara huvudsökande och avtalsskrivande part gentemot KK-stiftelsen. De lärosäten som planerar att söka medel välkomnas att ta kontakt med programansvarig i god tid före ansökningstillfället för att föra en dialog om förutsättningarna för en ansökan.

¹ Blekinge tekniska högskola, Försvarshögskolan, Gymnastik- och idrottshögskolan, Högskolan Dalarna, Högskolan i Borås, Högskolan i Gävle, Högskolan i Halmstad, Jönköping University, Högskolan Kristianstad, Högskolan i Skövde, Högskolan Väst, Karlstads universitet, Konstfack, Kungl. Konsthögskolan, Kungl. Musikhögskolan i Stockholm, Linnéuniversitetet, Malmö universitet, Mittuniversitetet, Mälardalens universitet, Stockholms konstnärliga högskola, Södertörns högskola och Örebro universitet.

Vad kan söka medel användas till?

Budgetering av medel ska följa de anvisningar som finns tillgängliga i dokumentet *Allmänna villkor för projekt med finansiering från KK-stiftelsen*, se www.kks.se. KK-stiftelsens medel ska användas till att finansiera anställda vid Sveriges högskolor eller nyare universitet, samt direkt projektrelaterade kostnader såsom kostnader för t.ex. material och utrustning.

Ansökan ska inte omfatta overheadkostnader (OH). OH-påslag om 20 procent tillkommer och ingår i avtalsförslaget om ansökan beviljas av KK-stiftelsen.

Lärosätets medverkan

KK-stiftelsen välkomnar, men ställer inte ett formellt krav på, att lärosätet medfinansierar projektet.

Det ska finnas en projektledare anställd vid lärosätet som är operativt ansvarig för genomförandet av projektet. Projektledarens koordinerande roll är viktig i ett synergiprojekt. Därför kommer särskild vikt att läggas vid bedömning av tilltänkt projektledares kvalifikationer. Projektledaren för synergiprojektet kan samtidigt vara projektledare för något av delprojekten.

Vid lärosätet ska det också finnas en utsedd projektägare. Projektägaren, som ska ha personal- och budgetansvar på en överordnad nivå vid lärosätet, har ansvar för att det finns förutsättningar att genomföra projektet och för att genomförandet följs upp. Projektledare och projektägare ska inte vara samma person.

Näringslivets medverkan

Projektet ska bedrivas i samproduktion med näringslivet. Samproduktion innebär att akademi och näringsliv, utifrån sina respektive perspektiv, utformar och svarar på gemensamt formulerade frågeställningar. Den vetenskapliga frågeställningen kan utgå från en utmaning eller ett behov inom näringslivet. Resultaten från synergiprojektet ska bidra med nytta inom näringslivssektorn samt till forskningsfronten. För mer information avseende KK-stiftelsens syn på samproduktion (se www.kks.se).

Observera att medfinansierande företag måste falla inom ramen för KK-stiftelsens definition av näringsliv (se www.kks.se). Vid osäkerhet om detta bör den sökande ta kontakt med programansvarig i god tid innan ansökan ska lämnas in.

Näringslivets sammanlagda åtagande, framför allt genom in-kindinsatser, ska motsvara minst det belopp som KK-stiftelsen bidrar med. Varje enskilt delprojekt behöver dock inte uppnå detta krav. Minst två av varandra oberoende företag ska medfinansiera varje delprojekt. Näringslivets insatser ska beskrivas och motiveras i ansökan. Medfinansiering ska redovisas och intygas av företagen.

För företag med färre än 10 anställda eller mindre än 10 mkr i årlig omsättning enligt senaste bokslut, ska företagets förutsättningar att bidra i projektet i den omfattning som anges i projektplan och budget särskilt motiveras.

Om ekonomi- eller personbindning finns mellan ingående företag, mellan företag och lärosäte eller mellan företag och enskild forskare/lärare ska detta anges. I projektplanen ska eventuella personbindningar förtydligas och individernas olika roller i företaget respektive på lärosätet klargöras. Specificera till exempel aktieäggande, styrelseposter, anställning eller konsultverksamhet.

Formella krav

Nedanstående krav ska vara uppfyllda för att ansökan ska komma i fråga för KK-stiftelsens bedömning. Ansökningar som inte uppfyller kraven avslås av formaliaskäl.

- Projektet ska ligga i linje med utlysningens mål och syfte.
- Ansökan ska omfatta delar och bilagor enligt utlysningens instruktioner.

- All brödtext i bilagorna 1 och 2 ska följa formatet Arial, teckenstorlek 11 pt, enkelt radavstånd.
- Medfinansierade företag ska falla inom KK-stiftelsens näringslivsdefinition.
- Signerad avsiktsförklaring med specificerad medfinansiering från vart och ett av de samproducerande företagen ska bifogas.
- Näringslivets sammanlagda åtagande (framför allt genom in-kindinsatser) ska motsvara minst det belopp som KK-stiftelsen bidrar med, vilket även ska framgå av budget. Varje enskilt delprojekt behöver inte uppnå detta krav.
- Minst två av varandra oberoende företag ska medfinansiera varje delprojekt.
- Projektmedel som söks från KK-stiftelsen får inte överstiga 10 miljoner kronor (exkl. OH).
- Projektet ska starta tidigast den 1 augusti 2024 och senast den 1 december 2024.
- Projekttiden ska vara 3 till 4 år.
- Eventuella ekonomi- eller personbindningar ska klargöras i ansökan.
- Budgetering av medel ska följa de anvisningar som finns tillgängliga i dokumentet *Allmänna villkor för projekt med finansiering från KK-stiftelsen* (se www.kks.se).
- Minst 50 procent av arbetstid finansierad av KK-stiftelsen ska avse disputerad personal (alternativt motsvarande konstnärlig meriteringsnivå).
- Ansökan ska undertecknas av rektor, projektägare och projektledare.

Bedömning

Ansökan granskas av KK-stiftelsens kansli för att säkerställa att de formella kraven uppfylls. Om dessa uppfylls genomförs en bedömning av projektets vetenskapliga eller konstnärliga kvalitet av internationella sakkunniga (peer review). Därefter gör en extern bedömargrupp en helhetsbedömning utifrån nedanstående bedömningskriterier. Som komplement till den skriftliga ansökan hålls en hearing med representanter från projektet. Beslut om finansiering fattas av KK-stiftelsens styrelse efter rekommendation av den externa bedömargruppen.

Bedömningskriterier

Stark forsknings- och utbildningsmiljö

- I vilken utsträckning bidrar projektet till miljöns utveckling på kort och lång sikt?
- I vilken utsträckning finns en tydlig nulägesbeskrivning av forsknings- och utbildningsmiljön?
- I vilken utsträckning finns en adekvat ambition för miljöns utveckling?

Vetenskaplig kvalitet²

- Hur bidrar synergins kärnfråga till utveckling inom aktuell forskningsfront?
- Hur väl är den vetenskapliga frågeställningen (synergins kärnfråga) definierad, och hur väl bidrar de enskilda delprojekten till synergins kärnfråga?
- Hur tydliga och realistiska är de vetenskapliga målen?
- Hur tydliga och relevanta är de vetenskapliga metoderna?
- I vilken utsträckning finns en adekvat redogörelse för huruvida köns- och genusperspektiv är relevanta i projektet? Inkluderas dessa perspektiv i så fall på ett lämpligt sätt i projektets utformning och innehåll?
- I vilken grad förväntas delprojekten, så väl som det samlande synergiarbetet, generera resultat av hög vetenskaplig eller konstnärlig kvalitet (till exempel i form av vetenskapliga publikationer eller konstnärligt accepterade verk)?

² I det fall ansökan avser ett konstnärligt forskningsområde ersätts begreppet *vetenskaplig* med *konstnärlig*.

- Är projektgruppens vetenskapliga kompetens adekvat för de adresserade frågeställningarna?

Nytta för näringslivet

- Hur relevant är kärnfrågan i relation till deltagande näringslivspartners behov?
- I vilken utsträckning förväntas projektet som helhet bidra till utveckling hos deltagande näringslivspartner?

Genomförande

Synergien

- Hur tydlig är målbeskrivningen för synergiprojektet?
- Hur realistisk är projektplanen i relation till tillgängliga resurser?
- Hur väl uppfyller projektgruppens sammantagna meriter och erfarenhet behoven för ett ändamålsenligt genomförande enligt projektplanen?
- I vilken utsträckning finns en adekvat redogörelse för hur jämställdhetsaspekter har beaktats vid sammansättningen av projektgruppen?

Per delprojekt

- I vilken utsträckning är varje enskilt delprojekt tydligt formulerat för att i nödvändig och tillräcklig omfattning kunna bidra till att besvara kärnfrågan?
- Hur väl är arbetet i delprojekten planerat och organiserat, särskilt med fokus på de olika delprojektens förväntade bidrag?

Ansökan

Ansökan lämnas in via projektledarens konto i KK-stiftelsens ansökningssystem (www.kks.se).

Komplettering av ansökan efter att ansökningstiden har gått ut är inte möjligt.

I ansökningsformuläret anges projektets huvudsakliga ämnesinriktning, baserat på *Standard för svensk indelning av forskningsämnen*. För projekt av tvärvetenskaplig karaktär kan maximalt tre (3) olika ämnen anges.

Projektbudget ifylles direkt i ansökningsformuläret. Notera att ansökan inte ska omfatta OH-kostnader.

I ansökningsformuläret anges ort och postnummer för platsen där den enhet inom företaget som kommer att bedriva huvuddelen av samproduktionen är belägen.

Ansökan ska skrivas på engelska för att möjliggöra internationell granskning. För att underlätta rekryteringen av sakkunniga ska namnförslag på tre internationella (utländska) sakkunniga anges, vilka ska vara väl insatta i aktuellt forskningsområde för att kunna bedöma ansökans vetenskapliga kvalitet. Den sökande måste kunna försäkra att de föreslagna sakkunniga är icke-jävig.

I ansökningsformuläret bifogas en tabell över planerade projektdeltagare. Från medverkande företag (och eventuellt andra parter) behöver endast nyckelpersoner anges. Bilagemall för projektdeltagare (*Staff in the project*) hämtas som Excel-fil från www.kks.se. Filen ska konverteras och bifogas som en PDF-fil (1 sida).

Ansökans bilagor

Följande bilagor ska bifogas ansökan (som PDF-filer) enligt ordningen nedan. Bilagornas struktur ska följa de rubriker som anges för respektive bilaga. Under varje rubrik anges huvuddragen i den information stiftelsen förväntar sig, men sökande kan ge kompletterande information som bedöms vara lämplig utifrån utlysningens inriktning.

OBSERVERA: All brödtext i bilagorna 1 och 2 ska följa formatet Arial, teckenstorlek 11 pt, enkelt radavstånd.

Bilaga 1. Projektets bidrag till forsknings- och utbildningsmiljön (högst 2 sidor, se nedan villkor om fler miljöer söker tillsammans)

Laddas upp under *Description of host research and education environment and project contribution*.

Bilagan bör skrivas av miljöledaren tillsammans med projektledare. Om ett projekt söks gemensamt av flera miljöer ska samtliga miljöer beskrivas. Bilagan får dock endast förläggas med maximalt en halv sida per extra miljö. Utgå från den grupp eller miljö där projektet har sitt närmaste sammanhang. Utforma beskrivningen utifrån följande rubriker:

1.1. Projektets bidrag till forsknings- och utbildningsmiljöns utveckling

Beskriv hur projektet på olika sätt ska bidra till utvecklingen av forsknings- och utbildningsmiljön och dess verksamhet. Kopplingen till utlysningens syfte och mål ska framgå tydligt. Det ska framgå på vad sätt projektet innebär ett mervärde i förhållande till tidigare och pågående projekt inom miljön, särskilt projekt med samma projektledare.

1.2. Forsknings- och utbildningsmiljö(er) där projektet ska bedrivas

Beskriv miljöns nuläge och ambition.

a) Nuläge samt resultat under de fem senaste åren (verksamhetsområde och inriktning för anknytande forskning och utbildning inom miljön, personalsammansättning, vetenskaplig produktion, utveckling av utbildningar, finansiering, samverkans- och näringslivspartners, etc.)

b) Ambition och målsättningar för den fortsatta utvecklingen av miljön.

Bilaga 2. Projektplan (högst 30 numrerade sidor)

Laddas upp under *Project plan*.

Om lärosätet tidigare har fått avslag på en snarlik synergiansökan, och nu åter söker, ska det förtydligas hur projektplanen utvecklats och bedömargruppens synpunkter hanterats i den nu aktuella ansökan.

Redogör för huruvida köns- och genusperspektiv är relevanta i projektets utformning och innehåll, och på vilket sätt dessa i så fall inkluderas (mer info på www.kks.se).

Redogör för hur jämställdhetsaspekter har beaktats vid sammansättningen av projektgruppen (mer info på www.kks.se).

a) Syfte och mål – synergiprojektets kärnfråga

- Formulera synergins kärnfråga och beskriv hur den tagits fram.
- Beskriv de enskilda delprojektens bidrag till att adressera kärnfrågan.
- Formulera mål för synergiprojektet samt för de ingående delprojekten.
- Beskriv hur synergiprojektet bidrar till forsknings- och utbildningsmiljön samt till lärosätets långsiktiga strategi.

b) Projektbeskrivning (inkl. referenslista)

- Redovisa en projektplan (inklusive tidplan, personal, utrustning) för genomförande av synergiprojektet i relation till delprojekten.
- Redovisa en plan för varje delprojekt (inklusive frågeställning, metod, resurser, tidplan).
- Beskriv forskningen i respektive projekt i relation till motsvarande forskningsfront nationellt och internationellt.
- Ange tre publikationer/verk per involverad forskare som är av särskild relevans för projektet Motivera kortfattat urvalet.

c) *Näringslivsrelevans och samproduktion*

- Beskriv synergiprojektet och delprojektens generella näringslivsrelevans.
- Beskriv de medverkande företagens insatser, behov och nytta i respektive projekt.
- Beskriv hur samproduktionen mellan företag och lärosätet ska gå till och hur resultaten kommer att implementeras.

d) *Organisation och riskanalys*

- Beskriv organisationen och uppföljningen av synergiprojektet: (projektledning, styrgrupp, administration och vetenskapliga ledning).
- Redovisa en övergripande riskanalys för projektet.
- Redovisa en kommunikationsplan för de olika resultat som projektet förväntas ge.

e) *Budgetmall med kommentarer*

- Redogör för näringslivets och KK-stiftelsens finansiering samt eventuellt bidrag från lärosätet. Beskriv (gärna i tabellform) medfinansiering av både synergiprojektet och de ingående delprojekten över tid.
- Kommentera och motivera alla delar av budgeten.

Bilaga 3. Meritförteckningar (högst 1 sida per person)

Laddas upp under *Attachments in accordance with the call and in the same order as stated in the call*.

Bifoga meritförteckningar för personer inom projektgruppen som är centrala för projektets genomförande. Redogör för de meriter som är **relevanta** i relation till projektet, utifrån följande urval av rubriker (mer info på www.kks.se):

- **Examina**
- **Tjänster**
- **Forskningsresultat:** ange högst tio (10) forskningsresultat. Utöver vetenskapliga publikationer kan dessa exempelvis vara: konstnärliga verk, instrument- och produktutveckling, dataset, software, patent, process-/policyutveckling samt implementering av forskningsresultat.
- **Undervisning:** alla typer av insatser inom akademisk undervisning, handledning och utbildningsutveckling, inklusive öppna lärresurser
- **Samverkan:** med akademi, näringsliv och andra aktörer samt kommunikationsinsatser
- **Ledarskap:** projektledning, verksamhetsutveckling, bedömningsuppdrag, centrumledning, institutionstjänstgöring, etc.

Notera särskilt att synergiprojektledarens tidigare erfarenheter från uppdrag som projektledare/forskningskoordinator ska framgå.

Bilaga 4. Avsiktsförklaringar

Laddas upp under *Attachments in accordance with the call and in the same order as stated in the call*.

Signerad avsiktsförklaring, från vart och ett av de samproducerande företagen, ska bifogas. Varje avsiktsförklaring ska innefatta företagets:

- behov och motiv att medverka,
- insatser och deltagande i projektets genomförande,
- förväntat resultat och nytta av medverkan, samt
- sammanlagda medfinansiering (totalbelopp ska anges)

Avsiktsförklaringar ska antingen signeras fysiskt eller e-signeras genom t.ex. GetAccept, ebox eller liknande system.

Bilaga 5. Signaturer från lärosätet (bilagemall)

Laddas upp under *Attachments in accordance with the call and in the same order as stated in the call.*

Ansökan ska undertecknas av projektledare, projektägare och rektor. Projektledarens signering innebär att denne är beredd att ta ansvar för beskrivet genomförande. Projektägare och rektor bekräftar genom sin respektive signering att lärosätet tillstyrker projektet och ska medverka enligt projektbeskrivningen.

Bilagemall för underskrifter hämtas från www.kks.se. Underskriftsbilagan ska antingen signeras fysiskt eller e-signeras genom till exempel EduSign, GetAccept, ebox eller liknande system.