### ANVISNINGAR FÖR FORSKNINGSSTÖD 2014

**HJÄRT-LUNGFONDEN**

 *Sida*

**Forskningsstöd från Hjärt-Lungfonden**

Allmän inriktning....………………………………………………………….….............................2.

Specialsatsningar....………………….....…….…………………………...………………………………..2.

**Hjärt-Lungfondens anslagstyper, ansökningsperioder med mera**

Hjärt-Lungfondens Stora forskningsanslag....……….……………………………………..….3.

Prins Daniels forskningsanslag för yngre lovande forskare….………….……………...4.

Projektbidrag....………………………………………………….……………..…….......................... 5.

Extra satsning barnkardiologi – stöd till nationella samordningsprojekt…………6.

Forskartjänster……………………………………………………………………………………….......... 7.

Forskarmånader....…………………………….………………………………………………………….. 8.

Stipendium för forskning utomlands....……….………….…………………….………….…….9.

Resebidrag....………………………………….…………………………………………………..………..10.

Stöd till utbildnings- och informationsaktiviteter för vårdpersonal……..………..11.

Vetenskapliga möten....…………………….……………………………..……………..…………...12.

Registrering och beslut....…………………..………………………………….………..……………13.

**Utformning av ansökan**

Hjärt-Lungfondens stora forskningsanslag och projektbidrag..........……………..14.

**Rekvisition, utbetalning och redovisning av forskningsstöd**

1. Överklagande...………………………………….…………..………….………………………..…..18.

2. Indirekta kostnader

3. Rekvisition och utbetalning av beviljade medel

4. Dispositionstid

5. Redovisning av beviljade medel

6. Riktlinjer för vetenskaplig och ekonomisk redovisning...………………..….….…… 19.

7. Årsrapport

8. Angivande av ekonomiskt stöd från Hjärt-Lungfonden………………………………. 20.



Postadress: Box 5413, 114 84 Stockholm

Besöksadress: Biblioteksgatan 29

Tel: 08-566 24 200 (vx), 08-566 24 220 (dir forskningssupport)

Fax: 08-566 24 229

E-post: forskning@hjart-lungfonden.se

Hemsideadress: [www.hjart-lungfonden.se](http://www.hjart-lungfonden.se)

Forskningshemsida: [www3.hjart-lungfonden.se](file:///C%3A%5CUsers%5Cmaria.lundberg%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CTemporary%20Internet%20Files%5CContent.Outlook%5CEEJFF41X%5Cwww3.hjart-lungfonden.se)

### FORSKNINGSSTÖD FRÅN HJÄRT-LUNGFONDEN

**Allmän inriktning**

Hjärt-Lungfonden stöder alla former av kliniskt inriktad forskning samt preventionsinriktade undersökningar inom områdena hjärt-, kärl- och lungsjukdomar samt tuberkulos.

Stöd för basal forskning inom dessa ämnesområden kan ges om den har sin utgångspunkt i kliniska problemställningar eller om resultaten kan bli av betydelse för klinisk verksamhet inom en överblickbar framtid. Fondens styrelse har beslutat att patientnära klinisk forskning

ska prioriteras. Vid bedömning av projekt av mer basal forskningskaraktär vägs därför sökandens och projektets koppling till aktuell klinisk forskning in. Fonden ser det också som angeläget att de nationella kvalitetsregistren används i forskning. Tillgängliga medel

fördelas till de projekt som vetenskapligt är mest originella, bäst planlagda och bäst tjänar fondens syften.

För att kunna söka medel behöver den sökande vara anställd på ett sjukhus eller en institution i Sverige.

*Oscar II:s jubileumsfond*

Hjärt-Lungfonden har ett mångårigt samarbete med Oscar II:s jubileumsfond (OII) som stöder forskning inom området lungsjukdomar samt tuberkulos. Hjärt-Lungfondens forskningsråd handlägger och bedömer självständigt alla forskningsärenden åt OII. Förslag om anslags-tilldelning lämnas därefter till OII:s styrelse.

För dig som söker medel är processen helt transparent och det enda du som forskare märker är om din ansökan har beviljats med medel från OII, att beviljningsbreven kommer från OII och inte från Hjärt-Lungfonden. Ansökan gör du via Hjärt-Lungfondens elektroniska ansökningssystem.

**Specialsatsningar**

Hjärt-Lungfonden tar ett stort ansvar för den medicinska hjärt-lungforskningen i Sverige. Vi erbjuder flera olika former av stöd som riktar sig till blivande forskare, vi ger även omfattande stöd till personer och projekt i yppersta världsklass. Hjärt-Lungfonden har identifierat några områden där behov av extra satsningar finns och för dessa avsatt särskilda kampanjmedel.

År 2014 fyller Hjärt-Lungfonden 110 år och avser i samband med denna händelse starta en jubileumsinsamling. Syftet med denna insamling är att kunna satsa extra pengar på ett specifikt forskningsområde som kan komma att göra nytta för ett stort antal människor. Hjärt-Lungfonden har valt att detta område blir SCAPIS, Sveriges största befolkningsstudie om hjärt- och lungsjukdomar. Läs gärna mer om detta på vår hemsida ([www.hjart-lungfonden.se](http://www.hjart-lungfonden.se))

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Hjärt-Lungfondens stora forskningsanslag**

Fondens målsättning med detta anslag är att genom en kraftfull satsning under en begränsad tid skapa förutsättningar för ett avgörande forskningsgenombrott inom ett viktigt forskningsområde. Detta innefattar även stöd till nationellt samordnade interventions­studier samt registerforskning. Projektet beviljas ett anslag om 5 miljoner konor per år under en treårsperiod, det vill säga totalt 15 miljoner kronor.

Ansökningarna bedöms av en särskilt tillsatt skandinavisk bedömningskommitté.

*Våra övriga villkor:*

* Anslaget riktar sig främst till väl etablerade forskare med hög kompetens.
* Det ska tydligt framgå hur projektet är utformat för att möta vår målsättning.
* Vid utvärdering av forskningsprogrammet beaktas särskilt originalitet och
sannolik klinisk betydelse.
* Huvudsökande kan endast tilldelas detta anslag en gång. Det är dock möjligt att även ansöka om projektbidrag vid årets stora anslagsomgång.
* Innehavare av fleråriga anslag måste senast den 15/1 det andra, respektive tredje året lämna en årsrapport (se rubrik *Årsrapport*, sidan 19).

För utformning av ansökan se ”*Utformning av ansökan för Hjärt-Lungfondens stora forskningsanslag och projektanslag*”,sid 14. Ansökan ska skrivas på engelska.

**Ansökningsperiod:** 2014-02-03 – 2014-03-11

Ansökningarna kan skickas fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen.

**Tid för besked:** Juni

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Prins Daniels forskningsanslag för yngre lovande forskare**

Hjärt-Lungfonden vill verka för att främja återväxten av yngre forskare genom att bland annat utlysa ett anslag till särskilt lovande yngre forskare.

Behöriga att söka är yngre forskare som är knutna till universitet/högskola eller sjukhus i Sverige. Anslaget kan således sökas av forskare som är kliniskt verksamma eller av forskare som själva inte är kliniskt verksamma, men som har ett dokumenterat samarbete med klinisk forskning. Anslaget riktar sig i första hand till forskare som ännu inte erhållit sluttjänst som professor.

Ansökningarna bedöms av särskild utvald grupp från Hjärt-Lungfondens forskningsråd

Anslaget är 2 miljoner kr/år under tre år, totalt 6 miljoner kr. Anslaget kan användas både för drift och för egen lön.

*Våra övriga villkor:*

* Med yngre forskare avses 40 år eller yngre. Undantag kan tillämpas för kliniskt verksamma forskare. Hjärt-Lungfonden gör en samlad bedömning av hur långt den sökande kommit i sin vetenskapliga karriär, framtida utvecklingspotential och tid som avsatts för klinisk träning.
* Huvudsökande kan endast tilldelas detta anslag en gång. Det är dock möjligt att även ansöka om projektbidrag vid årets stora anslagsomgång.
* Innehavare av fleråriga anslag måste senast den 15/1 det andra, respektive tredje året lämna en årsrapport (se rubrik *Årsrappor*t, sidan 19).

För utformning av ansökan se ”*Utformning av ansökan för Hjärt-Lungfondens stora forskningsanslag och projektanslag*”, sid 14.

**Ansökningsperiod:** 2014-03-03 – 2014-04-01

Ansökningarna kan skickas fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen.

**Tid för besked:** Juni

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Projektbidrag**

Hjärt-Lungfonden ger bidrag till enskilda forskningsprojekt som kan sökas för en projekt­period om ett till tre år och för ändamål som specificerats i ansökan.

*Våra övriga villkor:*

* I tillämpliga fall ska forskningsprojektet vara godkänt av forskningsetisk kommitté eller djur-etisk nämnd för att kunna rekvireras.
* Innehavare av fleråriga anslag måste senast den 15/1 det andra, respektive tredje året lämna en årsrapport (se rubrik *Årsrapport*, sidan 19).
* En och samma forskare kan endast i undantagsfall vara huvudsökande för mer än ett projektbidrag under samma tidsperiod.
* Samma forskargrupp/institution kan inte räkna med att få stöd för två snarlika projekt samtidigt.
* Projektbidrag får användas till stipendier under förutsättning att universitetets regler följs.
* Projektbidrag får **inte** användas till huvudsökandens egen lön.

**Nyhet 2014**

Vi välkomnar även ansökningar om stöd till interventionsstudier samt registerforskning.

För utformning av ansökan se ”*Utformning av ansökan för Hjärt-Lungfondens stora forskningsanslag och projektanslag*”,sid 14.

**Ansökningsperiod:** 2014-04-23 – 2014-05-21

Ansökningarna kan skickas fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen.

**Tid för besked:** Oktober/november

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Extra satsning inom barnkardiologi – stöd till nationella samordningsprojekt**

Hjärt-Lungfonden har avsatt särskilda medel för nationella samordningsprojekt inom barnkardiologi. Detta kan sökas i form av ett projektbidrag (särskilt ansökningsformulär ”projektbidrag barnkardiologi”). Stöd till barnkardiologiska forskningsprojekt från enskilda forskargrupper ryms inte inom ramen för denna extra satsning utan ska sökas som vanligt i samband med fondens ordinarie utlysning av projektbidrag. Samma forskare kan beviljas både ett projektbidrag och ett projektbidrag barnkardiologi (stöd till nationella samordningsprojekt).

Ansökningarna om **stöd till nationella samordningsprojekt** bedöms av en särskilt tillsatt skandinavisk bedömningskommitté, bestående av tre internationellt ledande barnkardiologiska forskare.

Anslaget är flerårigt, men beslut kommer att tas för ett år i taget för att möjliggöra avstämning med fonden. Varje år skall en forskningsrapport inlämnas och granskas av bedömningskommittén för nytt utlåtande.

Satsningen kommer att pågå under tre till fem år. Satsningens storlek kommer att avgöras från år till år, men är för årets anslagsomgång bestämt till två miljoner kr. Detta anslag kan ges till ett anslag eller fördelas till flera anslag, vilket bedömningskommittén avgör.

För utformning av ansökan se ”*Utformning av ansökan för Hjärt-Lungfondens Stora forskningsanslag och projektanslag*”,sid 14.

**Ansökningsperiod:** 2014-04-23 – 2014-05-21

Ansökningarna kan skickas fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen.

**Tid för besked:** Oktober/november

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Forskartjänster**

Forskartjänster bedöms numera tillsammans med forskarmånader och söks på samma ansökningsformulär. Ange i ansökan om du söker forskartjänst och/eller forskarmånader.

Hjärt-Lungfonden ger bidrag till ett begränsat antal fleråriga tjänster för forskare med docent-kompetens. Tjänsterna är främst avsedda som karriärutvecklingstjänster för yngre forskare, vilka kan förväntas få ledande vetenskapliga positioner i framtiden. De ska vara knutna till universitet/högskola eller sjukhus. Forskartjänst och projektbidrag går att söka samtidigt.

Fonden tillämpar för dessa tjänster ingen fast definition av begreppet yngre forskare utan gör en samlad bedömning av hur långt den sökande kommit i sin vetenskapliga karriär, framtida utvecklingspotential och tid som avsatts för klinisk träning.

Behöriga att söka Hjärt-Lungfondens forskartjänst är forskare med en tydlig självständig profil och docentkompetens, inte nödvändigtvis leg läkare. Tjänsten kan således sökas av forskare som är kliniskt verksamma eller av forskare som själva inte är kliniskt verksamma, men som har ett dokumenterat samarbete med klinisk forskning.

Fondens tjänster är treåriga och kan vara på hel- eller halvtid.

Ansökan från särskilt framstående forskare med tydligt kliniskt förankrat projekt kan tilldelas Lars Werkös högre forskartjänst. Denna tjänst är förenad med ett projektbidrag om
500 000 kronor/år till tjänsteinnehavaren.

*Våra övriga villkor:*

* Stödet för respektive forskartjänst beviljas för tre år.
* Hjärt-Lungfondens forskartjänst kan sökas ännu en gång för ytterligare tre år. Ansökan om förlängning inlämnas i samband med det ordinarie ansökningstillfället för tjänster. Ansökan om förlängning av forskartjänst bedöms i öppen konkurrens med övriga sökanden.
* Lars Werkös högre forskartjänst kan endast innehas en gång. Det är dock möjligt att söka Hjärt-Lungfondens treåriga forskartjänst efter Werkö-tjänstens avslut.
* Tjänsterna är inte avsedda för dem som redan innehar tjänst som professor eller lektor och normalt sett inte heller för adjungerad professor.
* Innehavare av fleråriga anslag måste senast den 15/1 det andra, respektive tredje året lämna en årsrapport (se rubrik *Årsrapport*, sidan 19).
* För samtliga forskartjänsterna används schablonbelopp som baseras på medellön, sociala avgifter samt OH-kostnad 18%:

*Doktorander: 45 500 kr/månad* *ST-läkare: 69 000 kr/månad*
*Post Doc: 60 000 kr/månad Specialistläkare: 100 000 kr/månad
Forskare: 65 500 kr/månad*

**Ansökningsperiod:** 2014-04-23 – 2014-05-21

Ansökningarna kan skickas fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen.

**Tid för besked:** December

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Forskarmånader**

Forskarmånader bedöms numera tillsammans med forskartjänster och söks på samma ansökningsformulär. Ange i ansökan om du enbart söker forskarmånader och/eller en forskartjänst.

Det finns två nivåer för forskarmånader:

* Forskarmånader för doktorander (då handledaren står som huvudman för ansökan)
* Forskarmånader för disputerade

Ange om du som handledare söker för en doktorand eller om du som disputerad forskare söker för egen forskning. Observera att handledare endast får ansöka om forskarmånader för en doktorand per ansökningsomgång. Vid bedömningen av forskarmånader för disputerade forskare kommer prioritering av postdocs och docentkompetenta forskare att prioriteras i olika grupper.

Den huvudsakliga inriktningen för Hjärt-Lungfondens forskarmånader är att ge fler forskare möjlighet till forskningstid. Både anställda inom sjukvård och universitet är behöriga att söka. Anslaget kan även användas till att finansiera forskningstid för utländsk post doc samt för doktorander som arbetar i Sverige.

Forskarmånader ges i första hand till doktorander som befinner sig i den senare fasen av sitt avhandlingsarbete.

Anslag kan beviljas för sammanlagt 12 månader forskningstid under en två-årsperiod. Vid uträkning av beviljat belopp används schablonbelopp som baseras på medellön, sociala avgifter samt OH-kostnad 18% (vg se schablonbelopp under forskartjänster sid 6). Observera att forskarmånader bara får sökas för en person per ansökan. Ansökan avser endast lön och får inte innehålla budget för drift eller andra kostnader än de aktuella lönemedlen.

*Våra övriga villkor:*

* Forskarmånader är inte avsedda för dem som redan innehar tjänst som professor eller lektor och normalt sett inte heller för adjungerad professor
* Tjänstgöringsplan ska anges i ansökan.
* Sjukvårdsanställd personal måste säkerställa att ledighet är möjlig från den ordinarie sjukvårdsverksamheten.

*Villkor för forskarmånader för doktorander:*

* Forskarmånader för doktorander söks av handledaren som i sin tur blir huvudsökande för ansökan. Doktoranden blir medsökande.
* Handledaren och doktoranden ska båda bifoga sitt CV.
* Handledaren ska ge en beskrivning av doktorandens kompetens för projektets genom-förande. Handledaren ska även ge en beskrivning av framstegen för avhandlingsarbetet samt uppgift om genomgången (eller planerad) halvtidskontroll. Planerad tid för disputation ska också anges.
* Den tjänstgöringsplan som lämnas ska avse doktoranden. Detta anges under en särskild rubrik (steg 1 i ansökningsformuläret).

**Ansökningsperiod:** 2014-04-23 – 2014-05-21.
Ansökningarna kan skickas fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen.

**Tid för besked:** Oktober/november

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Stipendium för forskning utomlands**

Hjärt-Lungfonden beviljar ett begränsat antal stipendier för forskning vid erkänd utländsk institution. Dessa stipendier tilldelas företrädesvis disputerade forskare för perioder om 6-12 månader.

*Våra övriga villkor:*

* + En formell inbjudan från värdinstitutionen med löfte om vilja och möjlighet att bereda plats för stipendiaten ska bifogas med ansökan. I denna inbjudan ska även en kort beskrivning av projektet skrivas. Det räcker med några meningar om forskningens inriktning.
	+ Sammanfattning och forskningsprogram ska innehålla en tydlig beskrivning av stipendiatens arbetsuppgifter under stipendietiden.
	+ I forskningsplanen ska det tydligt framgå vilken betydelse vistelsen får för forskarens fortsatta vetenskapliga utveckling.
	+ I den ekonomiska planen ska stipendiatens kostnader för utomlandsvistelsen specificeras, även eventuella bidrag från andra källor. Stipendiebeloppet fastställs individuellt utifrån den detaljerade ekonomiska planen.
	+ Förlängning av stipendiet kan beviljas efter förnyad ansökan. Den söks i ordinarie anslagsomgång.

**Ansökningsperiod:** 2014-04-23 – 2014-05-21

Ansökningarna kan skickas fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen.

**Tid för besked:** Oktober/november

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Resebidrag**

Ansökan om resebidrag ska inlämnas senast det kvartal som föregår kongressen. Observera att sista ansökningsdag varierar i de olika kvartalen, se nedan.

Resebidrag kan sökas för studiebesök, till exempel för att inhämta ny forskningsmetodik, eller för deltagande i väl etablerade kongresser organiserade av erkända organisationer. Bidrag beviljas till sökande, exempelvis föredragshållare eller posterpresentatörer, som har en koppling till ett projekt som har pågående stöd från fonden.

*Våra övriga villkor:*

* + Personuppgifter, resmål, beräknade kostnader och en kortfattad motivering ska anges i ansökan.
	+ Projektnummer/ansökningsnummer för pågående stöd från fonden som är relaterat till insänt abstrakt ska anges i ansökan. I ansökan ska anges om abstrakt skickats in till kongressen och om detta har accepterats för presentation. Du ska bifoga ditt abstrakt samt dokumentation om att bidraget har accepterats. Abstrakt och dokumentation bifogas i första hand i den elektroniska ansökan. Om bidraget ännu inte accepterats vid tid för ansökan mailas acceptansbeskedet till Hjärt-Lungfondens kansli, forskning@hjart-lungfonden.se, så snart det anlänt.
	+ För bidrag till kongressbesök beviljas högst ett resebidrag per insänt abstrakt som accepterats för presentation.
	+ Vid ansökan om resebidrag till mindre ”kända” möten kan fonden komma att begära in mötesprogrammet.
	+ Generellt beviljas inte resebidrag inom Sverige men undantag kan göras för större internationella kongresser som är förlagda i Sverige.
	+ Resebidrag får endast användas för i ansökan angiven resa.
	+ Högst två resebidrag beviljas per sökande och år (resa inom Europa max
	9 000 kr och resa utom Europa max 18 000 kr).

**Ansökningsperiod:** Hela året. Ansökningarna bedöms kvartalsvis.

Ansökningarna bedöms för innevarande kvartal fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen som är: **31/3, 22/6 (OBS!), 30/9 samt 31/12**

**Tid för besked:** april, juli, oktober, januari

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Stöd till utbildnings- och informationsaktiviteter för vårdpersonal**

Stödformen kan sökas av vårdpersonal för att anordna utbildnings- och informationsaktiveter inom hjärt-, kärl- och lungområdet. Stöd kan även sökas för studiebesök, till exempel för att inhämta ny forskningsmetodik och behandlingsteknik som kommer patienterna till godo i den direkta sjukvården. Syftet med stödformen är att utveckla och lyfta fram betydelsen av den patientnära forskningen i sjukvården. Behöriga att söka är legitimerade sjuksköterskor, undersköterskor och biomedicinska analytiker. Hjärt-Lungfonden beviljar endast ett begränsat antal ansökningar per år. Maxbeloppet för beviljat stöd är 10 000 kr/år.

***Våra övriga villkor:***

* + Det ska finnas en patientnära och klinisk förankring inom hjärt-, kärl- eller lungområdet.
	+ Ansökan om stöd till utbildnings- och informationsaktiviteter för vårdpersonal måste göras innan planerad aktivitet.
	+ Stödet får bara användas inom Sveriges gränser.
	+ Inbjudningsbrev från värdkliniken, mötesprogram eller kursprogram ska sändas in i samband med ansökan.
	+ Personuppgifter för samtliga sökanden, resmål/aktivitet, beräknade kostnader och en kortfattad motivering ska anges i ansökningsformuläret.
	+ Vid rekvisition av beviljat stöd ska avdelningschefen/sektionschefen eller chefssjuksköterskan tillstyrka rekvisitionen.
	+ Beviljade medel disponeras av i ansökan angiven huvudsökande under det år medlen har beviljats för, samt under efterföljande år. Medel som inte har rekvirerats inom dispositionstiden återgår utan föregående avisering till Hjärt-Lungfonden.

**Ansökningsperiod:** Hela året. Ansökningarna bedöms kvartalsvis.

Ansökningarna bedöms för innevarande kvartal fram till klockan 24:00 under sista ansökningsdagen som är: **31/3, 22/6 (OBS!), 30/9 samt 31/12**

**Tid för besked:** april, juli, oktober, januari

### HJÄRT-LUNGFONDENS ANSLAGSTYPER

**Vetenskapliga möten**

Fonden ser ett tydligt värde i att kunna ge stöd till vissa typer av vetenskapliga möten både för att stimulera den vetenskapliga utvecklingen inom för fonden prioriterade forskningsområden och för att skapa kontaktytor mellan forskare.

Fonden stödjer i första hand nationella möten som syftar till att stimulera kontakt och sam-verkan mellan olika forskningsgrupper i landet. Särskilt angeläget är att ge yngre forskare möjlighet att träffa kollegor från andra universitet och sjukhus.

*Våra övriga villkor:*

* + Ansökan måste göras innan planerad aktivitet.
	+ Stöd ges endast till vetenskapliga möten där Hjärt-Lungfonden själv är ensam eller tydlig huvudsponsor.
	+ Stöd ges inte till internationella kongresser.

För att ansöka om stöd till vetenskapliga möten, skriv en motivering till stöd samt ange budget på angiven plats i ansökningsformuläret. Bifoga preliminärt program som en pdf-fil.

**Ansökningsperiod:** Hela året

**Tid för besked:** Beslut om stöd till vetenskapliga möten fattas av ordförande och vice ordförande i forskningsrådet i samråd med generalsekreteraren. Besked ges cirka en till
två månader efter inskickad ansökan. Sommartid kan beskedet dröja något längre.

### REGISTRERING OCH BESLUT

**Registrering och insändande av ansökan**

Gå in på Hjärt-Lungfondens forskningshemsida: [www3.hjart–lungfonden.se](http://www.hjart-lungfonden.se). Här loggar du in med din e-postadress samt ditt lösenord.

**Namnunderskrift**

Namnunderskrift behövs inte vid ansökan. Det begärs först i samband med rekvisition av eventuellt beviljat anslag.

**Beslut**

När beslut har fattats om en ansökan får huvudsökanden ett e-postmeddelande om att beslutet finns tillgängligt på deras konto. De som har beviljats anslag får senare ett skriftligt besked – ett så kallat beviljningsbrev – inklusive en rekvisitionsblankett. Skriftliga besked sänds inte till sökande vars ansökningar inte beviljats medel.

**Utlåtande/motivering till beslut**

För resebidrag som beviljas ges inga utlåtanden.

För projektbidrag, forskarmånader och utlandsstipendier tillämpas ett så kallat triage-förfarande. Det innebär att ca en tredjedel av ansökningarna som fått den lägsta medelpoängen inte får en motivering/ett utlåtande till beslutet.

För forskartjänster lämnas endast ett utlåtande till de som kallats till intervju och till de som haft en forskartjänst föregående år.

**UTFORMNING AV ANSÖKAN***(främst för Hjärt-Lungfondens Stora forskningsanslag och projektbidrag, men är även tillämpligt för andra ansökningar där nedanstående rubriker finns)*

**Populärmedicinsk sammanfattning av forskningsprogrammet**

Sammanfattningen ska skrivas på svenska (det behöver vara begripligt för en person som inte är medicinsk kunnig) och får maximalt omfatta 2 000 tecken. Använd rubrikerna: Bakgrund, Målsättning, Arbetsplan och Betydelse.

Syftet med den populärmedicinska sammanfattningen är att förmedla information om forsk-ningsprogrammet på ett sätt så att även personer utanför specialområdet kan bilda sig en uppfattning om projektet. Sammanfattningen är ett hjälpmedel för bl a Hjärt-Lungfondens kommunikationsavdelning att sprida information om den aktuella forskningen till media, beslutsfattare och andra intresserade i samhället. Skriv kortfattat och använd enkel svenska.

**Vetenskaplig sammanfattning av forskningsprogrammet**

Den vetenskapliga sammanfattningen av forskningsprogrammet får maximalt omfatta ett fält. Vi är tacksamma för en kortfattad översikt av projektet med samma rubriker som ovan:

* + Bakgrund
	+ Målsättning – med tydlig hypotesformulering
	+ Arbetsplan
	+ Betydelse

**Klinisk förankring**

Hjärt-Lungfonden prioriterar projekt med klinisk förankring. Vi ber dig därför att tydligt beskriva hur ditt projekt är kliniskt förankrat.

Beskriv vad som är nytt och originellt och hur din forskning kan leda till direkt förbättring av vården. Gör en realistisk bedömning av hur vården kan påverkas och för in ett tidsperspektiv.

**Forskningsmiljö**

Hjärt-Lungfonden vill verka för att stimulera samverkan inom större forskningsmiljöer samt mellan olika kunskapsområden och discipliner.

Beskriv tydligt och kortfattat forskningsmiljön. Detta innebär en redogörelse för tillgång till resurser, lokaler, kliniskt material, patientmaterial och annat som krävs för att projektet ska kunna genomföras.

Beskriv även forskningsgruppens sammansättning och de enskilda forskarnas ansvar för forskningsprojektet.

Vi vill även att etablerade gruppledare redogör för hur de coachar yngre medarbetare. Presentera vidare din plan för karriärutveckling av yngre forskare. Detta arbete kommer att vägas in i bedömningen av ansökan.

**Forskningsprogram, levereras i form av pdf–fil**

Skriv kort, koncist och översiktligt. Forskningsprogrammet för Hjärt-Lungfondens stora forskningsanslag ska skrivas på engelska och forskningsprogrammet för projektbidrag kan skrivas såväl på engelska som på svenska. Forskningsprogrammet ska skrivas med minst
12 punkters typsnitt, Times New Roman, och enkelt radavstånd. Forskningsprogrammet

ska omfatta maximalt 10 A4–sidor inklusive referenser. Maxstorleken för fil är 5 MB.

**Ansökningar som inte uppfyller detta krav kommer inte att bedömas.**

Forskningsprogrammet bör omfatta nedanstående punkter och följa nedanstående disposition:

* 1. Bakgrund
	2. Resultat relaterade till tidigare erhållet anslag
	3. Målsättning – paradigm och huvudhypoteser
	4. Arbetsplan
	5. Preliminära resultat
	6. Referenser

*Bakgrund*

Inled med en kortfattad beskrivning av det kliniska problemet. Redogör för befintlig informa­tion – vi efterfrågar inte en översiktsartikel – eftersom detta är av yttersta betydelse för att bedömarna ska förstå varför forskningen är viktig.

– Om det är lämpligt, ange tidigare eller preliminära resultat. Ta endast med det som
leder fram till frågeställningen.

– Redogör även för tidigare resultat som har relevans för ansökan.

– Peka ut information som saknas och som motiverar den aktuella studien.

1. *Resultat relaterade till tidigare erhållet anslag*

För projekt som tidigare har fått anslag redogörs kortfattat (maximalt 1/3 sida) för projektets framåtskridande sedan föregående ansökan. Denna information kan om det är mer lämpligt också ges under rubriken *Bakgrund*. Observera att den egentliga vetenskapliga rapporten görs

i form av en *publikationslista* (se nedan).

1. *Målsättning – paradigm och huvudhypoteser*

Målsättningen ska vara tydlig, klar och kortfattad.

Ansluter din frågeställning tydligt till den bakgrund du redan har gett?

Ansluter din frågeställning till den metodik du tänker använda och de studier du planerar?

Ur bedömningssynpunkt är det oftast en fördel att testa en tydlig hypotes än att enbart ha en deskriptiv inriktning.

1. *Arbetsplan*

Ge en sammanfattning av hur projektet ska genomföras.

– Beskriv kortfattat principerna för metoder som inte är allmänt kända.

– Precisera statistik, metodik och powerberäkning när så är motiverat.

– Beskriv metoder, patientmaterial och djurmodeller.

– Beskriv det som är unikt i genomförandet.

– Besvara dina egna frågeställningar, det visar om du kan se att dessa kan leda till svar.
– Använd endast ett fåtal, allmänt vedertagna, förkortningar. Utbredd användning av förkortningar gör ansökan svårläst och är ofta till nackdel vid bedömningen.

1. *Preliminära resultat*

Beskriv kortfattat de preliminära resultaten. Det kan vara lämpligt att ge denna beskrivning tillsammans med bakgrunden eller under rubriken *Resultat relaterade till tidigare erhållet anslag.* Förekomst och redovisning av preliminära resultat är särskilt viktigt vid bedömning

av nya projekt.

1. *Referenser*

Förteckna referenser – egna och andras – som stöder teori och bakgrund i forsknings-programmet. Var restriktiv med referenser, ange maximalt 20 referenser. Du kan spara utrymme genom att för egna referenser hänvisa till den vetenskapliga rapporten eller till publikationslistan i curriculum vitae. Beträffande utformning av referenslistan, se nedan

under *Publikationsförteckning/vetenskaplig rapport.*

Nedanstående rubriker finns i formuläret på skärmen:

**Ekonomisk plan**

Här ska en sammanfattning av forskningsprogrammets budget/kostnader redovisas, kopplade till det anslag som söks. Vi lägger mycket stor vikt vid att den ekonomiska planen innehåller korrekt information och att budgeten är realistisk i relation till det anslag vi efter bedömning ger.

Specificera erhållna anslag från annan källa, personalkostnader, driftskostnader, utrustningskostnader.

**Förvaltningskostnader**Ange de indirekta kostnaderna (OH-kostnaderna) som maximalt får utgå med 18 % av beviljat belopp. Exempel: Beviljad summa: 500.000 kr. Av dessa får max 90.000 kr gå till OH-kostnader.

**Budgetmotivering**

Beskriv projektets totala kostnader och befintliga resurser i form av personal, utrustning och lokaler. Motivera behovet av stöd från Hjärt-Lungfonden i relation till övrigt erhållet stöd.

Projektbidrag får endast användas till i ansökan angivet ändamål. Observera att projektbidrag inte får användas till egen lön. Detta gäller även för det stora forskningsanslaget.

**Curriculum vitae (lämnas för huvudsökande)**

Curriculum vitae bifogas som en pdf-fil. Filen bör ej överskrida två A4-sidor.

Följande rubriker ska finnas med:

* + Nuvarande tjänst
	+ Grundexamen (år)
	+ Legitimation (år)
	+ Forskarregistrering (år, universitet, handledare - Obs endast för doktorander)
	+ Halvtidskontroll (år - Obs endast för doktorander)
	+ Disputation (år, universitet)
	+ Post-doktor utbildning (år, universitet)
	+ Specialistkompetens (år, specialitet)
	+ Docentkompetens (år, universitet, ämne)
	+ Handledarskap (PhD, Post doc)

**Publikationsförteckning (bifogas som pdf-fil)**

Ange endast publicerade och accepterade arbeten för som mest den senaste femårsperioden. Ange inte arbeten under bedömning eller i manuskriptform. Numrera och sortera kronologiskt. Samtliga författare ska anges.

Publikationsförteckningen ska numreras och sorteras kronologiskt under två rubriker:

1. **Originalarbeten** i tidskrifter med refereesystem.
2. **Andra arbeten**, ledare, översiktsartiklar, lärobokskapitel, fallbeskrivningar med mera.

Abstrakt ska inte inkluderas i denna förteckning.

Litteraturreferenser anges enligt **Vancouversystemet** med angivande av **samtliga författarnamn**.

Publikationsförteckningen bifogas som pdf-fil.

**Vetenskaplig rapport**

Fylls endast i om du har haft projektbidrag tidigare för samma projekt. Beskriv hur arbetet fortskrider. Här kan du ange inskickade artiklar, manuskript.

**REKVISITION, UTBETALNING OCH REDOVISNING AV FORSKNINGSSTÖD**

**1. Överklagande**

Hjärt-Lungfonden är, och har alltid varit, en enskild organisation. Beslut fattade av fondens styrelse kan därför inte överklagas.

**2. Indirekta kostnader** (s.k. overhead) får maximalt utgå med 18 % av beviljat belopp. Exempel: Beviljad summa: 500.000 kr. Av dessa får max 90.000 kr gå till OH-kostnader. På fleråriga anslag ska OH-kostnaden anges i samband med inlämnandet av årsrapporterna i Hjärt-Lungfondens webbaserade forskningssystem.

**Förvaltningskostnader**Ange de indirekta kostnaderna (OH-kostnaderna) som maximalt får utgå med 18 % av beviljat belopp. Ex. Beviljad summa: 500.000 kr. Av dessa får max 90.000 kr gå till OH-kostnader.

**3. Rekvisition och utbetalning av beviljade medel**

Beviljade medel ska förvaltas av universitet eller motsvarande, med undantag av forsknings-stipendier, resebidrag och kompetensstöd för vårdpersonal som utbetalas direkt till stipendiaten/sökande efter en inskickad rekvisition.

Rekvisition av beviljade medel sker genom att returnera den rekvisitionsblankett som fonden sänder till alla som beviljats stöd. Rekvisitionen ska i de flesta fall undertecknas både av anslagets huvudsökande och av berörd institutionschef eller motsvarande. Rekvisitions­blanketter finns även på fondens hemsida.

Humanstudier ska vara godkända av etisk kommitté och djurstudier av försöksdjursetisk nämnd innan medel kan betalas ut.

Utbetalning av rekvisitioner sker ej under juli.

**4. Dispositionstid**

Beviljade medel disponeras av i ansökan angiven huvudsökande under det år medlen har beviljats för, samt under det efterföljande året. Medel som inte har rekvirerats inom dispositionstiden återgår utan föregående avisering till Hjärt-Lungfonden. När ett projekt har avslutats ska oförbrukade medel redovisas senast vid dispositionstidens utgång och återbetalas till Hjärt-Lungfonden.

Om huvudsökanden flyttar till annan ort, eller inte kan utöva sitt huvudmannaskap av annat skäl, ska Hjärt-Lungfonden underrättas. Beslut om disposition av medlen fattas i varje enskilt fall.

**5. Redovisning av beviljade medel**

Huvudsökanden är ansvarig för beviljade medels användning samt för den vetenskapliga och ekonomiska redovisningen. Reglerna för detta varierar mellan de olika stödformerna.

Var god se tabellen ”*Riktlinjer för vetenskaplig och ekonomisk redovisning av anslag”* på nästa sida*.*

I normalfallet sker vetenskaplig redovisning genom den publikationsförteckning som ska ingå i ansökan om fortsättningsanslag eller anslag till nytt projekt. Artiklar och abstrakt som ännu inte har genererat artiklar redovisas. I de fall där projektet är så nytt att vetenskapliga publikationer ännu inte föreligger görs redovisning under rubriken *Tidigare resultat* i forskningsrogrammet i ansökan om fortsättningsanslag.

**6. Riktlinjer för vetenskaplig och ekonomisk redovisning av anslag**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Anslagsform | Vetenskaplig redovisning | Ekonomisk redovisning |
| Stora forskningsanslaget | Årsrapport år 2+3 | En mer utförlig ekonomisk redovisning skickas till fonden efter anmodan |
| Prins Daniels forsknings-anslag för yngre lovande forskare | Årsrapport år 2+3 | En mer utförlig ekonomisk redovisning skickas till fonden efter anmodan |
| Projektbidrag | Årsrapporter vid fleråriga an-slag, år 2+3. | En mer utförlig ekonomisk redovisning skickas till fonden efter anmodan |
| Forskartjänster | Årsrapport år 2+3 | En mer utförlig ekonomisk redovisning skickas till fonden efter anmodan |
| Forskarmånader | Vid förnyad ansökan om forskarmånader | Ekonomisk redovisning skickas till fonden efter anmodan |
| Stipendium för forskning utomlands | Redovisning förväntas ske i samband med kommande projektansökan från forskaren eller dennes forskargrupp | Ekonomisk redovisning skickas till fonden efter anmodan |
| • Resebidrag• Kompetensstöd för vårdpersonal• Vetenskapliga möten | Behövs ej | Ekonomisk redovisning i form av kvitton ges på anmodan. |

**7. Årsrapport**

Du som har beviljats flerårigt anslag ska inför nytt verksamhetsår lämna in en årsrapport om hur ditt projekt fortskrider. Det gäller dig som har fått flerårigt projektbidrag, forskartjänst, Stora forskningsanslaget eller Prins Daniels forskningsanslag för yngre lovande forskare. Rapporten skickas in via ett digitalt formulär på Hjärt-Lungfondens hemsida (www3.hjart-lungfonden.se).

Formuläret finns tillgängligt från och med den 15 november året innan det ska lämnas in. Årsrapporten ska vara ifylld senast den 15 januari det nya verksamhetsåret. Avsaknad av, eller för sent inlämnad rapport medför att anslaget förfaller.

I årsrapporten vill vi att du specificerar ”Ekonomisk fördelning”. Beskriv här kortfattat hur du har använt anslaget under året, det vill säga fördelat kostnaderna, och bekräfta att OH-kostnaden inte överstiger 18 procent av beviljat belopp. Exempel: Beviljad summa: 500.000 kr. Av dessa får max 90.000 kr gå till OH-kostnader.

Årsrapport, fortsättning - nominering av forskningsanslag

Under rubriken ”Nominering av forskningsanslag” ber vi dig att nominera ETT arbete som du tycker har varit det viktigaste under det gångna året. Huvuddelen av forskningen ska ha utförts i Sverige. Ange publikationen med samtliga författare.

Hjärt-Lungfondens Forskningsråd granskar och beslutar om godkännande av årsrapport. Efter den vetenskapliga kontrollen av årsrapporten meddelar Hjärt-Lungfonden huvudsökande via e-post om anslaget är godkänt. Ny rekvisition kan då skickas in till Hjärt-Lungfonden.

**8. Angivande av ekonomiskt stöd från Hjärt-Lungfonden**

Vid publicering eller annan presentation av forskningsresultat ska det framgå att stöd har er-hållits från Hjärt-Lungfonden. Fondens namn anges som Hjärt-Lungfonden (Swedish Heart- Lung Foundation, La Fondation Suèdoise du Coeur et du Poumon, Schwedische Herz- und Lungenstiftung). Samma regler gäller för anslag från Konung Oscar II:s Jubileumsfond

(King Oscar II Jubilee Foundation).