

LEDIGKUNGÖRELSE

Anslag för forsknings- och utvecklingsprojekt, FoU, samt förbättringsprojekt

Forskning och utveckling är grunden för förnyelse och systematiskt kvalitetsarbete med syfte att nå en kunskapsbaserad hälso- och sjukvård, utveckla medarbetarnas kunskap och ta tillvara deras engagemang. För att stimulera forsknings- och utvecklingsarbetet i Landstinget Kronoberg har medel anslagits för år 2012, dels för forskning inom fastställda temaområden, dels för forskning inom andra områden, samt för utvecklings- och förbättringsprojekt. Är du landstingsanställd eller anställd på vårdenhet med vilken landstinget har avtal, är du välkommen att söka medel. Medel kan sökas för:

- Forskningsprojekt/-studier inom definierade temaområden, se punkt 1
- Forskningsprojekt utanför temaområden, utvecklings- och förbättringsprojekt, se punkt 2

1 Forskning inom temaområden

Forskning inom temaområden är inriktade på stora folksjukdomar. Områdena omvärderas var tredje år. Ny kunskap eftersöks med höga krav på vetenskaplighet. Temaområden ska ge utrymme för flera projekt och delaktighet för många medarbetare. För perioden 2010-2013 har landstingets ledningsgrupp på förslag av vetenskapliga rådet fastställt följande temaområden:

- diabetes
- infektioner
- cancer

Landstinget Kronoberg ser positivt på att det finns en folkhälsoaspekt i projektet, oavsett temaområde.

För 2012 har 1 500 000 kr avsatts till forskningsstudier/-projekt inom temaområdena.

Projekten inom temaområden kan sträcka sig över flera år och tilldelning vid flera tillfällen kan ges under förutsättning att delredovisning sker innan ytterligare medel utbetalas.

1.1 Diabetes

Diabetes är en folksjukdom som påverkar den drabbade patientens liv betydligt, leder till allvarliga följsjukdomar, förtida död och innebär stora kostnader. Diabetes finns i alla åldersgrupper och behandlas på alla nivåer i sjukvården. Sjukdomen är starkt kopplad till folkhälsofrågor och levnadsvanor vad gäller orsaker och möjliga behandlingsstrategier. Effekten av dagens behandlingsmetoder för diabetes typ 2 är inte särskilt effektiva samtidigt som det förebyggande arbetet är komplext. Detta kräver en satsning på patientnära klinisk forskning.

Åren 1998-2001 genomfördes en studie av diabetesincidensen i Kronobergs län. Under tre år registrerade länets vårdcentraler och de två sjukhusen alla nydiagnostiserade diabetiker, såväl barn som vuxna, enligt ett särskilt protokoll. Utifrån materialet, som är unikt, har viss forskning genomförts och det finns stor potential för framtida forskningsstudier.

Landstinget Kronoberg är ett geografiskt och sjukvårdsorganisatoriskt välaggränsat och fungerande område, vilket underlättar möjligheterna att samla pålitlig data inom ett tillräckligt stort område. Detta i kombination med ett bra grundmaterial, gör att en fortsatt satsning på forskning kring diabetes lämpar sig väl för Landstinget Kronoberg. Syftet är att öka kunskapen inom i stort sett alla områden, exempelvis etiologi, behandling, livskvalitet och hälsoekonomi.

Landstinget ser gärna att fortsatt forskning sker där databasen från diabetesincidensstudien 1998-2001 kan användas. Det finns ett flertal forskarkompetenta handledare med olika inriktningar. Medarbetare i landstinget som är intresserade av att bedriva forskning inom temaområde diabetes är välkomna med en ansökan.

Om du har forskningsfrågor som du vill diskutera är du välkommen att kontakta

- Med Dr Helene Ekström FoU Kronoberg, ank 6278 eller e-post: helene.ekstrom@ltkronoberg.se
- Med Dr Maria Thunander FoU Kronoberg ank 6394 eller e-post: maria.thunander@ltkronoberg.se

Allmän information lämnas av

- Verksamhetschef Katarina Hedin, FoU Kronoberg, ank 6338 eller e-post katarina.hedin@ltkronoberg.se

1.2 Infektioner

Infektioner orsakade av bakterier och virus utgör ett av våra största hälsoproblem, både i samhället och inom vården. WHO, ECDC (European Centre for Disease Prevention and Control) och SKL (Sveriges Kommuner och Landsting) har vårdrelaterade infektioner, basala hygienrutiner och antibiotikakonsumtion och antibiotikaresistens som viktiga profilområden. Under 2011-2013 är antibiotikaförskrivningen ett prioriterat område i patientsäkerhetsatsningen.

Landstinget Kronoberg har lång forskningstradition inom dessa områden. Aktiva forskningsområden idag är studier om infektioner på dagis, infektioner på särskilda boenden, svalginfektioner, antibiotikaresistensens epidemiologi, detektion av antibiotikaresistens och strategier för att hantera och motverka antibiotikaresistens. Det finns ett flertal kompetenta handledare och en adjungerad professur inom området som i övrigt spänner över i stort sett samtliga specialiteter.

Om du har forskningsfrågor som du vill diskutera är du välkommen att kontakta

- Verksamhetschef/adj professor Gunnar Kahlmeter, avdelningen för klinisk mikrobiologi, ank 7477 eller e-post: gunnar.kahlmeter@ltkronoberg.se

Allmän information lämnas av

- Verksamhetschef Katarina Hedin, FoU Kronoberg, ank 6338 eller e-post katarina.hedin@ltkronoberg.se

1.3 Cancer

Cancer är en folksjukdom som i nästa generation kommer att drabba varannan svensk. Det beror på att vi lever längre och att många äldre drabbas av cancer, men också på en bättre diagnostik. I ett europeiskt perspektiv ligger våra resultat väl till såväl behandlingsmässigt som överlevnadsmässigt.

Det finns ett stort behov av ökad kunskap och klinisk forskning angående hur man bäst behandlar cancer hos den åldrade människan. Den biologiska och kronologiska åldern är ibland väldigt olika, vilket gör att man måste individualisera mera och också skapa ökad kunskap genom klinisk patientnära forskning avseende både behandling och omvårdnad.

Cancer engagerar i stort sett alla specialiteter och det finns redan en forskningstradition inom olika delområden i landstinget. Även kommunikation, bemötande och psykologiska reaktioner hos patienter och närstående är viktiga delkomponenter i olika studier.

Om du har forskningsfrågor som du vill diskutera är du välkommen att kontakta

- Onkolog Eva Fernebro, onkologkliniken Växjö, ank 9647 eller e-post eva.fernebro@ltkronoberg.se

Allmän information lämnas av

- Verksamhetschef Katarina Hedin, FoU Kronoberg, ank 6338 eller e-post katarina.hedin@ltkronoberg.se

2 Forskning utanför temaområden, utvecklings- och förbättringsprojekt

Landstinget Kronoberg har för år 2012 anslagit 914 300kr för att utifrån landstingets övergripande mål och prioriteringar stimulera till forsknings-, utvecklings- och förbättringsarbete inom Landstinget Kronobergs hälso- och sjukvårdsverksamhet. Stöd till forskningsprojekt gäller i första hand för forskning utanför de definierade temaområdena. Projekt som får stöd ska vara väl avgränsade och främst syfta till att utveckla, följa upp och utvärdera vård och medicinska metoder, sjukvårdens organisation och rutiner eller vara inriktade mot folkhälsoområdet.

Ansökningarna kan avse:

- **forskning** - vilket innebär att ny kunskap eftersöks med höga krav på vetenskaplighet.
- **utveckling** – att med ett vetenskapligt förhållningssätt, frågeställning och metod undersöka hur ny kunskap kan utveckla verksamheten.
- **förbättringsarbete** där ett angeläget problem undersöks med en metodik som är konkret och resultatorienterad. Arbetet är ofta processorienterat och har tydliga mål och ställer krav på uppföljning och redovisning.

3 Målsättning och kriterier för bidragsgivning

Landstinget ser gärna ansökningar som gynnar en gränsöverskridande samverkan mellan olika verksamheter eller vårdnivåer, där syftet är att förbättra och/eller effektivisera vårdprocesser och/eller behandling och omhändertagande av vårdsökande.

Det ankommer på den sökande och hans/hennes handledare att följa de regler som finns för etisk granskning samt att följa reglerna i personuppgiftslagen.

Anslagen kan sökas två gånger per år. Se punkt 3.5. Ansökningstid

3.1 Användningsområde för bidraget

Bidraget får täcka kostnader för:

- Lönekostnader (inkl sociala avg). Projektsökande kan vid tjänstledighet för projektarbete få ersättning för att täcka löneavdraget
- Databearbetningar och databearbetningar (t ex registrerings- och utskriftshjälp). Statistikhjälp kan ofta erhållas kostnadsfritt på FoU Kronoberg.
- Material och utrustning (dock ej datorer med tekniska tillbehör)
- Tryckning och publicering (t ex poster)

- Begränsade konsultinsatser (t ex språkgranskning). Däremot inte arvode för t ex externa konsultinsatser i metod- och verksamhetsutveckling.
- Rese- och uppehållskostnader för projektets genomförande i anslutning till pågående arbete.
- Övriga kostnader för projektets genomförande (t ex reseersättning till patient om de kallas till extra undersökning).

Kostnader för utbildning ersätts ej.

Kostnadsberäkningen i ansökan ska vara specificerad. Det ska klart framgå hur mycket pengar som söks och vad de ska användas till samt (om ansökan har fler sökande) vem som ska använda det beviljade anslaget.

Man kan även ansöka om **medel för konferensavgifter och sammanhängande rese- och logikostnader** enligt följande två alternativ:

- Om det vid ansökningstillfället föreligger adekvat specifik konferens som sökande har antagits till kan man söka pengar för rese- och konferensavgift i samband med utlysningens ansökan. Medlen begränsas till 10 000 kr inom Europa och 20 000 kr utanför Europa.
- I övrigt kan projekt som beviljats medel tidigare, söka medel för presentation av poster eller föredrag i efterhand och utanför ordinarie ansökningsperiod. Medlen begränsas till 10 000 kr inom Europa och 20 000 kr utanför Europa. Medel kan endast sökas då föredrag eller poster accepterats.

Vetenskapliga rådets ordförande beslutar på ordförandedelegation om godkännande av dessa ansökningar.

3.2 Prioriteringsprinciper

För forskningsprojekt lämnas bidrag mellan 10 000 och 150 000 kronor. För utvecklingsprojekt och förbättringsprojekt lämnas bidrag normalt mellan 5 000 och 50 000 kronor.

Endast i undantagsfall sker tilldelning av belopp över 150 000 kronor.

Ansökningarna bedöms av Vetenskapliga rådet med utgångspunkt från nedan redovisade bedömningssystem. Dessutom bedöms ansökningarnas betydelse för landstinget och om ämnet faller inom de övergripande målsättningarna som landstinget har och/eller gynnar gränsöverskridande samarbete avseende vårdprocessen.

Bedömningen sker utifrån en poängskala 1-5

1= oacceptabelt

2= otillfredsställande

3= tillfredsställande

4= bra

5= mycket bra

Följande områden bedöms:

- **Frågeställning.** Originalitet, forskningsbarhet, avgränsning etc. Hur kan projektet bidra till att öka kunskapen inom forskningsområdet?
- **Genomförbarhet** utifrån inlämnad projektplan. Metoder, tidplan, handledning, förankring av projektet på arbetsplatsen etc.
- Den projektansvariges **kompetens** med hänsyn till projektet.

3.3 Handledning

När det gäller forsknings- och utvecklingsprojekt ska den som **inte** har genomgått forskarutbildning knyta en eller flera handledare med forskarkompetens till projektet. Om handledare saknas kan FoU Kronoberg svara för metodhandledning. För förbättringsprojekt bör handledaren ha kunskaper om förbättringsmetoder. Avtal med handledare ska vara klart innan ansökan lämnas. Personer med forskarutbildning och dokumenterad forskarvana kan ansöka om medel utan angivande av handledare.

På ansökan ska handledarens namn och bakgrund anges. Handledaren ska också på ansökan intyga att han/hon åtar sig ansvaret att vara handledare, att projektet är genomförbart samt att kostnadsberäkningen är relevant.

3.4 Verksamhetschef / motsvarande

Verksamhetschefen/motsvarande ska intyga att han/hon ställer sig bakom projektansökan och medverkar till att projektet kan genomföras enligt den presenterade planeringen i ansökan.

3.5 Ansökan

Ansökan ska göras på särskild ansökningsblankett som laddas ned på FoU Kronobergs hemsida, www.ltkronoberg.se/fou.

Det är viktigt att den sökande beskriver projektet väl med syfte, bakgrunds- och metodbeskrivningar. Ansökningsblankettens fält ska fyllas i på ett sådant sätt att rådet får en klar bild av varför projektet behöver genomföras, vad som ska göras och hur det ska gå till. De framtagna referenserna ska bifogas ansökan i en referenslista. Det sökta beloppet ska vara väl specificerat, se stödets utformning. Ansökan ska var skriven på svenska.

Till ansökningar för forskningsprojekt inom temaområden ska det bifogas en forskningsplan på 3-5 sidor samt lista med cirka 10 referenser. Projektplanen kan vara skriven på svenska eller engelska.

Bilagor kan lämnas som ger utförlig information, observera dock att ansökningsblanketten ändå måste fyllas i, ofullständig ansökan behandlas ej.

För att erhålla FoU-bidrag gäller följande basvillkor för ansökan:

- den sökande ska vid ansökningstillfället och vid projektstart vara anställd inom Landstinget Kronoberg eller på vårdenhet med vilken landstinget har avtal
- ansökan ska kontrasygnas av berörd verksamhetschef/motsvarande samt handledare
- ansökan ska vara komplett vid ansökningstiden utgång. **Ofullständig ansökan behandlas ej.**
- FoU Kronoberg har rätt att informera om att studierna/projekten pågår samt innehållet i projektplanen

Obs! Ansökan fylls i elektroniskt men ska vara underskriven av sökanden, ansvarig chef samt handledare innan den skickas till:.

FoU Kronoberg
Landstinget Kronoberg
351 88 Växjö

Ansökan om bidrag ska för detta ansökningstillfälle vara inlämnad senast den **1 mars 2012**.

Infaller ovanstående datum på lördag, söndag eller annan helgdag gäller närmast följande vardag som sista ansökningsdag.

Faxad eller elektroniskt undertecknad post godkännes under förutsättning att undertecknad originalversion inkommer senast dagen efter den sista inlämningsdagen.

Ofullständig ansökan kommer ej att behandlas.

3.6 Beslut och handläggning

Inkomna bidragsansökningar granskas av Vetenskapliga rådet som lämnar rekommendationer till landstingsdirektören, som fattar beslut om fördelning. Den sökande meddelas skriftligen vilket beslut landstingsdirektören tagit. För de som fått ett anslag beviljat upprättas ett kontrakt avseende villkoren.

3.7 Rekvisition och utbetalning av anslag

Anslaget förvaltas av FoU Kronoberg och utbetalas till den projektansvarige när projektet genererar kostnader. Om projektbidraget inte börjat användas inom ett år från det att bidraget beviljats återtages bidraget, om projektansvarig inte meddelat orsaken till FoU Kronoberg.

I de fall då den som beviljats bidrag inte ges förutsättningar att genomföra projektet ska detta skriftligen meddelas FoU Kronoberg. Därmed kan medlen ställas till förfogande för andra projekt efter sedvanlig prövning.

4 Rapport och redovisning

Den projektansvarige ska årligen lämna en kort redovisning om hur projektet fortlöper.

Projekt som genomförts ska slutredovisas skriftligt till FoU Kronoberg senast vid den tidpunkt som framgår av kontraktet. Av redovisningen ska projektets resultat framgå. Redovisning ska göras som vetenskaplig artikel, rapport eller skrift. Rapporter och skrifter ska skrivas efter fastställd mall. Mer om detta går att läsa på FoU Kronobergs hemsida. Redovisningarna kommer göras tillgängliga via bibliotekets databas i landstinget.

FoU Kronoberg ser det som positivt att slutredovisningen kompletteras med en poster.

5 Ansökningshandlingar

Ansökningshandlingar kan du hämta på www.ltkronoberg.se/fou

6 Information

Om du behöver hjälp med din ansökan står FoU Kronoberg gärna till tjänst. Du är också välkommen att kontakta oss om du behöver annan hjälp eller information.

Verksamhetschef
Katarina Hedin
Telefon 0470-586338 eller e-post:
katarina.hedin@ltkronoberg.se
Fax: 0470-586295

FoU-assistent
Yvonne Thörnemyr
Telefon 0470-586385 eller e-post:
yvonne.thornemyr@ltkronoberg.se
Fax: 0470-586295