

UTLYSNING AV FORSKNINGSMEDEL UR INSAMLINGSSTIFTELSEN OCH ANKNUTNA FORSKNINGSTIFTELSE, FÖR 2024–2026

Allmän information

Medicinska fakulteten utlyser medel för forskning ur de stiftelser som förvaltas av Umeå universitet och för vilka Medicinska fakulteten ansvarar för fördelning, inklusive Insamlingsstiftelsen, för åren 2024–2026. Utlysningen möjliggörs av donationer till universitetet och syftar till att främja forskningen inom medicin och hälsa. Medlen kan användas till finansiering av doktorander, postdoktorer, andra anställningar, infrastruktur eller som driftsmedel, men ej till egen lön.

Totalt belopp som tilldelas per år varierar, och beviljade projekt får i normalfallet ~100 – 300 tkr/år. Medlen kan sökas för såväl pågående projekt som ett nytt.

Behörig att söka

För att kunna ansöka om dessa medel krävs avlagd doktorsexamen, eller utländsk examen som bedöms motsvara doktorsexamen, och sökande ska vara forskare anställda vid Umeå universitet, eller vid någon av regionerna i Norra sjukvårdsregionen, med forskning anknuten till Medicinska fakulteten.

Minst 20% anställning krävs under hela projekttiden (3 år).

Medlen betalas ut till institution vid fakulteten till vilken den sökande är anställd/anknuten, och ansökan kräver därför prefekts godkännande, inklusive intygande om minst 20 % anställning under hela projekttiden.

Endast en ansökan per huvudsökande kommer att beaktas.

Har en huvudsökande tidigare beviljats för ett treårsprojekt, kan ett nytt treårsprojekt inledas först när den förra projekttiden har löpt ut, samt att vetenskapliga och ekonomiska rapporter har inlämnats.

Beredning och beslut

Ansökningarna bedöms av en beredningsgrupp som består av sakkunniga från Medicinska fakulteten. Medicinska fakultetsnämnden (FN) har som mål att fatta slutligt beslut om tilldelning av medel inom tre månader efter sista ansökningsdag.

Ansökningarnas kvalitet bedöms enligt nedan:

1. Scientific quality of the proposed research – *Projektets vetenskapliga kvalitet* (1–7)
2. Merits of the applicant – *Den sökandes kompetens* (1–7)
3. Feasibility – *Genomförbarhet* (1–3)
4. Relevance of the project to the selected purpose – *Projektets relevans till forskningsändamål* (Yes or No)
5. Overall grade – *Sammanvägd bedömning* (1–7)

Mer information om gällande regler om bidrag ur forskningsstiftelsen finns på denna sida:

<https://aurora.umu.se/insamlingsstiftelsen>

För frågor rörande utlysningen kan kontakt tas med Kansliet för medicin via:

research.med@umu.se.



Ansökan

Ansökan bör skrivas på engelska.

Ditt CV och publikationslista läggs till ansökan från din profil i Researchweb, se därför till att ha de uppdaterade (instruktioner finns i portalen).

Bilaga A, Urval av de 10 mest relevanta publikationerna

Lista de upp till tio publikationer som är viktigast för din ansökan. För varje publikation ska du redogöra för hur du har bidragit till denna samt dess relevans för det beskrivna forskningsprojektet (högst fyra rader per publikation).

Markera ditt namn i fet stil i författarlistan. Inkludera antal citeringar (enligt Web of Science) och Impact Factor för aktuell tidskrift det år som artikeln publicerades.

Bilaga B Sammanfattning av forskningsprogrammet

Högst 1 A4-sida (fontstorlek motsvarande font Arial 11 punkter eller större, enkelt radavstånd).

Texten ska ge en kort och översiktlig orientering om forskningens syfte och genomförande. Skriv så att även personer med annan forskningsinriktning kan ta del av informationen. Sammanfattningen av forskningsprogrammet ska innehålla en kort beskrivning av:

- vad som ska göras.
- hur forskningen ska utföras och de metoder som ska användas.
- hur forskningen relaterar till befintlig forskning inom området.
- vad som är viktigt med den planerade forskningen, dvs. forskningsprojektets relevans för forskning och samhället i vidare bemärkelse.
- hur forskningen är medicinskt relevant.

Bilaga C Populärvetenskaplig beskrivning

Högst 2 A4-sidor (fontstorlek motsvarande font Arial 11 punkter eller större, enkelt radavstånd).

- En beskrivning av projektet ska ges på svenska så att även den som inte är insatt i ämnet har möjlighet att förstå. Beskrivningen innehåller vad som ska göras och varför, samt förklara på vilket sätt den nya kunskapen kan vara betydelsefull.

Bilaga D Forskningsplan

Forskningsplanen ska i sin helhet rymmas på 6 A4-sidor (fontstorlek motsvarande font Arial 11 punkter eller större, enkelt radavstånd) och ska vara framåtblickande och struktureras enligt VR/MHs disposition dvs:

- **Projekttitel**
- **Syfte och mål (*Purpose and Aims*):** Redogör övergripande för syfte och specifika mål med forskningsprojektet. Om du har angett att köns- och genusperspektiv är tillämpligt, beskriv hur dessa perspektiv relaterar till forskningsprojektets syfte, mål och frågeställningar.
- **Aktuell forskningsfront (*State-of-the-Art*):** Sammanfatta kort den aktuella forskningsfronten inom det fält/område projektet befinner sig i. Ange nyckelreferenser.
- **Betydelse och vetenskapligt nytänkande (*Significance and Scientific Novelty*):** Beskriv kortfattat hur projektet anknuter till tidigare forskning inom området och dess betydelse på kort och lång sikt. Ange även på vilket sätt projektet flyttar fram eller



UMEÅ UNIVERSITET

förnyar den aktuella forskningsfronten. Inkludera köns- och genusperspektiv när det är tillämpligt.

- **Preliminära och tidigare resultat (*Preliminary and Previous Results*):** Beskriv kortfattat din egen tidigare forskning och förstudier inom forskningsområdet som gör troligt att projektet går att genomföra. Ange även om det inte föreligger några preliminära resultat.
- **Projektbeskrivning (*Project Description*):** Beskriv projektets design där följande delar ingår:
 - *Teori och metod.* Beskriv underliggande teori och de metoder som kommer att tillämpas för att nå projektets mål. När det är tillämpligt, beskriv hur köns- och genusperspektiv relaterar till val av design, frågeställningar, metod och material, population/studiedeltagare samt databearbetning och analys, till exempel könsuppdelad statistik och presentation av resultat.
 - *Tidplan och genomförande.* Beskriv översiktligt tidplanen för projektet under den treåriga projektperioden och hur projektet kommer att genomföras.
 - *Projektorganisation.* Förtydliga din egen och eventuella medverkande forskares bidrag till projektets genomförande. Beskriv och motivera de medverkande forskarnas kompetens och roller i projektet, och även eventuella andra forskare eller motsvarande som är viktiga för projektets genomförande.
 - *Etiska överväganden* Redovisa hur du planerar att hantera de etiska dilemman som kan dyka upp. Ange om hantering av persondata, djur- eller humanförsök ingår i forskningen. Om inga etiska frågor är aktuella ska du kort motivera detta.
 - *Köns- och genusperspektiv* Ange om köns- och genusperspektiv är tillämpliga i din planerade forskning och motivera ditt ställningstagande. Observera att information om forskargruppens sammansättning (kvinnor/män) inte efterfrågas.

Följande gäller:

Om du anger Ja: Motivera ditt svar och beskriv även hur du tar hänsyn till köns- och genusperspektiv i forskningsplanen (se vidare anvisningar under Forskningsplan). Om du angett att köns- och genusperspektiv är tillämpligt, men ändå väljer att inte inkludera det i din forskningsplan, behöver du motivera detta här.

- **Internationellt och nationellt samarbete (*International and National Collaboration*):** Beskriv ditt och gruppens samarbete med utländska och svenska forskare och forskargrupper och dess roll i projektet. Redovisa om du medverkar i eller anknuter till internationellt samarbete i din forskning.

Redogör även för nedanstående information. Om en rubrik inte är relevant för din ansökan lämnar du den rubriken tom.

- **Dataanalys och statistik (*Data Analysis and Statistics*):** Moderna metoder genererar ofta komplexa data. Beskriv hur du planerar att analysera data som har samlats in i projektet samt statistiska metoder som används. Om projektet omfattar kliniska studier, inkludera en power-analys.
- **Utrustning (*Equipment*):** Beskriv den basutrustning som du och din grupp kan disponera för projektet.



UMEÅ UNIVERSITET

- **Behov av infrastruktur (*Need for Infrastructure*):** Specificera projektets behov av internationell och nationell infrastruktur. Specificera även behovet av lokal infrastruktur om avskrivningskostnader för denna ingår i ansökan.
- **Självständig forskningslinje (*Independent Line of Research*):** Du som verkar eller kommer att verka i en större grupp ska tydliggöra hur ditt projekt förhåller sig till de övriga projekten inom gruppen. Om du fortsätter på ett projekt som helt eller delvis har påbörjats under din doktorand- eller postdoktorstid, behöver du även beskriva relationen mellan ditt projekt och din tidigare handledares forskning.
- **Klinisk signifikans (*Clinical Significance*):** Förklara om och i så fall på vilket sätt projektets resultat kan komma till praktisk klinisk användning inom området medicin och hälsa.

Bilaga E Motivering till varför projektet är relevant för något/några av de medicinska områden som har kryssats i (max 1 A4 sida)

Bilaga F Budget och forskningsresurser

Sökande ska kunna motivera det sökta beloppet och sätta det i relation till att tilldelning från Insamlingsstiftelsen i normalfallet maximalt är ~100–300 tkr/år.

Projektets totala forskningsresurser

I förekommande fall där projektet är en del av ett större projekt ska huvudprojektets totala bidrag redovisas. Ange totalbeloppet som kan omfatta alla slags projektrelaterade kostnader, exempelvis löner (inklusive egen lön, dock högst motsvarande din aktivitetsgrad i projektet), resor, nätverk, publiceringskostnader. Inkludera såväl indirekta som direkta projektrelaterade kostnader. Avskrivningskostnader för utrustning kan endast tas upp som den del av avskrivningskostnaderna som motsvarar användningen av utrustningen i det sökta projektet. Du ska inte ta upp avskrivningskostnader för utrustning som helt finansieras av andra bidrag.

I förekommande fall ska projektets totala bidrag redovisas (över 100 tkr); ange finansär, innehavare/ huvudsökande, bidragsperiod samt aktuella belopp (i tkr).

Bilaga G Intyg från prefekt (och i förekommande fall verksamhetschef)

Bifoga intyg från prefekten:

- att ansökan bestyrks, inklusive intygande om minst 20 % anställning under hela projekttiden
- att ansökan har genomgått peer-review granskning av institutionen och hur.

Ansökningar som inte är kompletta eller inte enligt anvisningar kommer inte att beaktas.

Ansökan måste slutföras i fakultetens ansökningsportal i Researchweb (<https://researchweb.org/is/umu>) **senast den 27 mars 2024, kl. 14.00.**