

Fördelning Innovationsfonden 2024 period 2

Kort beskrivning av respektive beviljad ansökan med hänsyn till visst sekretessbelagt material.

Ansökn.nr. Huvudsökande Hemvist Poäng	Fortsättningsansökningar Projektitel	Belopp kr
FoUI-999059 Karolinska universitetssjukhuset	Läkemedel och gener – evidensbaserat beslutsstöd om hur gener påverkar effekten av läkemedel Visionen är att det nya beslutsstödet ska, tillsammans med andra kunskapskällor bidra till en säkrare och mer effektiv, individualiserad läkemedelsanvändning hos enskilda patienter och därmed ökad patientsäkerhet. Samt att informationen ska vara till nytta vid t.ex. läkemedelsgenomgångar samt sammanställning och presentation av alla typer av medicinsk information.	300 000 kr
FoUI-999835 Karolinska universitetssjukhuset	Introduktion av precisionsmedicinsk behandling av infektioner med bakteriofager Det övergripande målet är att ge patienter i Sverige tillgång till en effektiv och i princip biverkningsfri behandlingsform för att kunna hantera svårbehandlade infektioner. Nyttan för hälso- och sjukvården skulle vara mycket stor av att kunna bota dessa infektioner som nu kan kräva långa behandling med osäker utgång och stort lidande	250 000 kr
FoUI-1001348 Karolinska universitetssjukhuset	Automatiserad data-driven komplikationsklassificering efter kirurgi. Genom en algoritm, som använder det elektroniska journalsystemet för att fullt automatiserat registrera komplikationer efter kirurgi, vill vi erbjuda varje kirurgklinik realtidsrapporter om utförda ingrepp och komplikationer. Projektet ska leverera underlag för effektiv kunskapsstyrning av kirurgiska enheter	200 000 kr
FoUI-1001320 Södersjukhuset	Nu börjar vi med barnen! - Ett projekt kopplat till Agenda 2030 och främjande insatser för psykisk hälsa för barn och unga. Det övergripande målet med projektet är att bidra till att ta fram och pröva förebyggande och hälsofrämjande insatser för barn och unga utifrån målbilderna Det vill säga sådana insatser som utgår från kunskapen om vad som gör att individer utvecklas väl och mår bra och som stärker eller bibehåller ungas fysiska, psykiska och sociala välbefinnande.	200 000 kr
FoUI-1001013 SLSO	Vårdskjuts – samordnade taxiresor för vårdpersonal inom Region Stockholm. Pilotprojektet kommer att testa ett system där tjänsteresor med samordnade taxiresor ersätter eller fungerar som ett komplement till verksamhetsbilar. Systemet testas såväl på praktisk genomförbarhet som på sina samhällsnyttor – miljömässigt, ekonomiskt och socialt.	72 000 kr

PROTOKOLL
 2024-04-11

FoUI-1000172 Södertälje sjukhus	En familjecentrerad arbetsmetod för att främja hälsosamma levnadsvanor hos barn 0-6 år på BVC. Målet och syftet med projektet är att ta fram en familjecentrerad arbetsmetod för BHV-sjuksköterskan för att främja hälsosamma levnadsvanor hos barn i åldern 0-6 år på BVC. Det som framförallt skiljer denna arbetsmetod åt från föregående är tidigare prevention.	251 300 kr
Ansökn.nr. Huvudsökande Hemvist	Implementeringsansökningar, Projekttitel	Belopp kr
FoUI-999100 Södersjukhuset	Första digitala IVA-dagboken i Sverige - implementering och utvärdering av ej tidigare testad lösning för att dämpa effekter efter intensivvård PROJEKTMÅL; Införande av den första digitala IVA-dagboken i Sverige. Ta fram juridiska och informationssäkerhetsmässiga rekommendationer och därmed möjliggöra för andra sjukhus i regionen att följa efter och övergå till en digital lösning.	300 000 kr
Ansökn.nr. Huvudsökande Hemvist	Nya ansökningar, Projekttitel	Belopp
FoUI-1000365 Södersjukhuset	AI för att analysera fritextsvar i den nationella graviditetsenkäten. Det övergripande målet: Utforska möjligheten att använda AI, särskilt NLP (Natural Language Processing), för effektiv analys av fritextsvar av den nationella graviditetsenkäten utifrån verksamhetens behov	300 000 kr
FoUI-1000144 SLSO	Stöd av Peer-Support när unga blir vuxna Målet med projektet är att testa möjligheten att jobba med Peer support inom Barn- och ungdomspsykiatri och att göra detta genom att bredda det pågående samordningsfinansierade projektet Novum, i samarbete med NSPH som som är nationellt implementeringsstöd för Peer support.	100 000 kr
FoUI-999939 Capio S:t Görän	Patientkontrollerad sedering vid endoskopiska terapier vid tjocktarmstumör. En ny sederingsmetod, som i hög grad involverar patienten, för att undersöka om den på ett säkert och effektivt sätt kan underlätta endoskopisk behandling av avancerade lesioner, så väl benigna som maligna i tidigt stadium, i tjock- och ändtarm.	200 000 kr
FoUI-1001556 SLSO	Säker, tillgänglig och effektiv läkemedelsuppföljning av litium i Alltid Öppet-appen Målet med det här projektet är att göra läkemedelsuppföljningen av litium mer säker och tillgänglig för patienter i SLSO:s psykiatri, genom att integrera provtagning och kontroller i Region Stockholms Alltid öppet-app.	200 000 kr
FoUI-1000513 Kultur	Sedd för den jag är. Konstnärlig dokumentärfilm i vården av svårt sjuka barn - samskapande produktion av ett material för samtal och lärande. Projektet ska vidareutveckla en metod som ska generera verktyg för allvarligt sjuka barn - att utifrån sitt perspektiv kunna uttrycka och gestalta sin livssituation.	100 000 kr

PROTOKOLL
 2024-04-11

FoUI-999645 Familjeläkarna/ASIH	Nollvision trycksår -nytt arbetssätt med modern teknik. Målet är att hitta trycksår innan de uppstår genom att sätta in rätt åtgärder i ett tidigare skede jämfört med idag.	250 000 kr
FoUI-1000174 Karolinska universitetssjukhuset	Införande av egenvård hos personer som behöver regelbunden intravenös nutrition i hemmet: Effekter på klinisk säkerhet, livskvalitet och hälsoekonomi. Målet i det aktuella projektet är att 75% av vuxna med tarmsvikt i Region Stockholm själva ska administrera sin parenterala nutrition inom 2 år.	150 000 kr
FoUI-999995 Kultur	Antistigma-teater - Manual för teater inom psykosvården framtagen med stöd av brukare, anhöriga, chefer och personal på psykosmottagningar i Stockholms län Syftet är att överbrygga ett gap mellan två komplexa kunskapsfält: det konstnärligt humanistiska och det psykiatriska. Genom korsbefruktningar mellan konstnärliga uttryck och psykiatri erbjuds den kliniska vardagen verktyg och metoder för att arbeta mer personcentrerat.	150 000 kr
FoUI-1000977 Karolinska universitetssjukhuset	Digital karttjänst med realtidsnavigering på Nya Karolinska sjukhuset. Ett av målen med projektet är att undersöka ifall det föreligger en nytta med att införa en digital karttjänst för patienter som ska hitta till sin mottagning och närstående som ska besöka en inläggande patient.	141 300 kr
FoUI-998984 Karolinska universitetssjukhuset	Digital hälso- och livsstilsintervention vid mensbortfall på grund av kaloribrist, överträning eller stress. Vi vill utveckla en digital hälso- och livsstilsintervention via internet för kvinnor med mensbortfall (amenorré) på grund av livsstilsfaktorer som intensiv träning, viktnedgång eller stress. Interventionen ska komplettera sedvanlig vård	300 000 kr
FoUI-999861 SLSO	Laserbehandling för svårläkta sår Projektet syftar till att genomföra en förstudie som utforskar förutsättningarna för att genomföra ett projekt med medicinsk laserbehandling för läkning av svårläkta sår på vårdcentral, hemsjukvården och på äldreboenden (SÄBO), likt en framgångsrik modell med mobilt laserteam	150 000 kr
FoUI-999280 Karolinska universitetssjukhuset	Utvärdera möjligheten att använda AI för att utbilda hälso-och sjukvårdspersonal i att samtala, upptäcka och hantera situationer där barn kan ha utsatts för våld i nära relation. Projektet ämnar till att, genom AI, drastiskt förbättra hälso-och sjukvårdspersonalens förmåga att samtala, upptäcka och hantera situationer på symtom och tecken att ett barn är utsatt för våld. På så sätt kan barnet snabbare få stöd och skydd så att våldet kan upphöra.	250 000 kr
FoUI-1001290 LOCUM	System och metod att avdöda s.k. superbakterier (multiresidenta) i vattenlås i tvättfat. Ansökan avser framtagande av en prototyp av ett vattenlås i ett material som förhindrar bakterietillväxt och som vid behov dessutom använder ultralågspänningselektricitet i p-fällor/vattenlås med potential att reducera risken för bakterietillväxt.	410 000 kr

PROTOKOLL
 2024-04-11

FoUI-1000751 Karolinska universitetssjukhuset	Utveckling av mjukvara för dataextraktion från T5-systemet i syfte att utvärdera och optimera perioperativ vård. Det övergripande målet är att förbättra patientvården genom att förbättra åtkomsten av högupplöst monitoreringsdata från perioden under och efter operation ("perioperativt") som förvaras på systemet T5. I dagsläget är extraktion av data mödosamt och tidskrävande	150 000 kr
FoUI-1000356 Karolinska universitetssjukhuset	Artificiell intelligens för att skapa barnläkemedelsinformation Målet är att träna en befintlig AI-språkmodell utifrån ePeds språkmodell och ur modellen skapa nya ePed instruktioner och rimlighetskontrollgränser. Dessa instruktioner och gränser valideras och AI-tränas av ePed-redaktionen på samma sätt som manuellt skapade instruktioner och gränser.	200 000 kr
FoUI-999367 SLSO	Att skapa kedja/process för utarbetat samarbete mellan primärvård/kommun /specialistvård för tidig utredning och behandling av patienter med Downs syndrom vid Alzheimers demens. Målet är att skapa kedja/process för ett utarbetat samarbete mellan primärvård /kommun /specialistvård för tidig utredning och behandling av patienter med Downs syndrom vid Alzheimers demens.	100 000 kr
FoUI-1001099 Karolinska universitetssjukhuset	Digital sjuksköterska inom slutenvården-med sjuksköterskan, för patienten. Det övergripande syftet med vårt projekt är att införa en digital lösning som kan användas av en digital ssk-ViRN- för patienter inom slutenvården på vårdavdelningen.	250 000 kr
FoUI-1000523 SLSO	Utveckling av en strukturerad progressiv provtagningsrutin inom psykiatrisk öppen- och heldygnsvård Målet med detta projekt är att erbjuda en enkel basal somatisk undersökning till patienter som erhåller insatser på vår enhet, i kombination med enkla anamnestiska uppgifter kring ex levnadsvanor såsom utevistelse och matvanor i kombination med provtagning kan bidra till patienters bättre hälsa och mående.	150 000 kr
FoUI-1000102 Karolinska universitetssjukhuset	Implementering av ny metod för direkt bakteriell detektion i syfte att reducera användningen av antibiotika inom slutenvården. Målet är att reducera användningen av antibiotika med hjälp av en ny diagnostik metod för bakteriella infektioner och att utveckla och validera analyskit för Eazyplex utifrån lokal bakterieprofil	150 000 kr
FoUI-1001056 PRIMA barn och vuxen psyk	Emotion Regulation Group Therapy för tonåringar med avsiktligt självskadebeteende för patienter på BUP öppenvård med tillhörande föräldraprogram - en genomförbar och användbar intervention? Målet med projektet är att utveckla och implementera en ny behandling för DSH och förbättrar tillgången till effektiva behandlingar som kan erbjudas på BUP-öppenvård. Behandlingen syftar också till att förbättra tillgången till familjestöd och skapa en mer övergripande vård.	200 000 kr
FoUI-1000716 SLSO	Mellanrummet - tiden mellan remiss och behandling. Vi vill skapa en digital plattform som innehåller förberedande information och färdigheter för patienter som står i kö för behandling till DBT-teamet. Patienter kommer på så sätt in i behandlingen fortare och väntetiden kortas.	90 000 kr

PROTOKOLL
 2024-04-11

FoUI-1000196 Södersjukhuset	Digital artrosskola för artros i handen - klimatsmart och tillgänglig. Målet är att förbättra behandlingen av handartros och därigenom öka livskvalitet och arbetsförmåga, minska lidandet och förhoppningsvis minska behovet av operation. Målgruppen är alla patienter med smärtsam artros i handen	150 000 kr
FoUI-1001511 Trafik	Effektiv hantering av avtal med hjälp av generativ AI. Det övergripande målet för projektet är att utvärdera möjligheten att använda Generative AI för att effektivisera och förbättra arbetet kring hantering av avtal. Det innebär både att undersöka teknologins mognad för komplexa tillämpningar, samt omkringliggande aspekter såsom säkerhet, kostnad och behov av kompetens.	100 000 kr
FoUI-1001034 Södersjukhuset	Använda tjänstedesign för att utveckla nytt stöd för personer som lever med hiv. Målet med projektet är att öka den psykiska hälsan och livskvaliteten hos personer som lever med hiv. Vi vill utforska behoven hos målgruppen samt få möjlighet att vidareutveckla och hitta nytänkande lösningar framåt. Vi vill ta fram ett koncept för hur vi kan stötta målgruppens behov på ett nytt sätt.	100 000 kr
FoUI-1001526 SLSO	Utveckling av kliniskt träningscentrum i samverkan mellan vård och omsorg - för stärkt kompetens, patientsäkerhet och personcentrerat förhållningssätt i omställningen mot en nära vård Innovationen utgår från en samskapandeprocess mellan verksamheter inom regional och kommunal hälso- och sjukvård och omsorg med gemensam planering och gemenförande av kompetensutvecklingsinsatser i den nära vården.	150 000 kr
FoUI-1001328 SLSO	Effektiv integrering av BUP i sociala insatsgrupper för unga med allvarligt normbrytande beteende. Projektets mål är att fram en effektiv arbetsmetod för samverkan i med övriga i det professionella nätverket kring varje enskild ungdom och som en del av multimodala insatser kunna erbjuda barnpsykiatrisk vård enligt evidens och beprövad erfarenhet för unga under 18 år som är i riskzon för allvarlig kriminalitetsutveckling.	150 000 kr
FoUI-1000222 Karolinska universitetssjukhuset	Non-invasiv neuromonitorering vid akut leversvikt. Det här projektet har som mål att validera och implementera två tekniker för icke-invasiv mätning av trycket och blodflödet i hjärnan hos patienter som vårdas för akut leversvikt	100 000 kr
FoUI-1001111 SLSO	"En bild säger mer än tusen ord" En lärobok för undersköterskor inom psykiatri i serieformat. Målet med serieboken är att: Tydliggöra vad slutna psykiatrisk vård kan innebära och hur man kan förhålla sig till det. Vi når ut till en större målgrupp i och med användandet av seriemediet,	50 000 kr
FoUI-999931 SLSO	"Brainingboxen" - stödmaterial till vårdpersonal som leder träningspass för patienter i Brainingprojektet på Centrum för psykiatrforskning. Syfte: Att uppdatera ett pedagogiskt stödmaterial till vårdpersonal utan erfarenhet av träning som ska utbildas till att leda pass i Braining i psykiatri i Stockholm. Prototyp har tagits fram på initiativ av vårdpersonal och en första upplaga har tryckts med hjälp av en reklambyrå	100 000 kr

Fördelade medel Innovationsfonden 2024 period 2; 6 464600 kr