

Fördelning Innovationsfonden 2023 period 1

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

Ansökn.nr. Huvudsökande Hemvist Poäng	Fortsättningsansökningar Projekttitel	Belopp kr
FoUI 981412 Trafikförvaltningen	Fortsatt arbete - Otrygghet bland kvinnor i kollektivtrafiken Projektet syftar till att öka tryggheten för kvinnor i kollektivtrafiken. Den här ansökan inriktar sig på vårt fortsatta arbete med att ta fram nya trygghetshöjande lösningar i stationsmiljö. Det är ur jämställdhetssynpunkt väsentligt att alla ska känna sig lika välkomna i kollektivtrafiken, kvinnor ska känna sig lika trygga som män	450 000
FoUI-982474 Karolinska universitetssjukhuset	Regionalt interaktivt ekoregister för förbättrad kvalitet och uppföljning Projektet syftar till att skapa en pilot till ett regionalt ekoregister med 3 huvudsyften: - Automatisera och standardisera innehållet i ekoutlåtanden - Återkoppling till ekokliniker över vad som registrerats/rapporterats - Skapa ett beslutsstöd för inremitterande	450 000
FoUI-982490 Södersjukhuset	Breddning av egenprovtagning för sexuellt överförda infektioner. Det övergripande målet är att tillgängliggöra provtagning i större utsträckning för våra patienter och minska antalet oidentifierade sexuellt överförda sjukdomar (STI) hos vår patientgrupp	250 000
FoUI-981795 Karolinska universitetssjukhuset	Magnetkameraundersökning på patienter med hjärnblödning och traumatisk hjärnskada Vårt övergripande och långsiktiga mål är att denna innovation ska förbättra utfallet och komplikationsfrekvens efter hjärnblödning hos patienter som behöver neurointensivvård för sina skador. En förväntad bieffekt är dessutom sänkta kostnader samt mindre joniserande strålning.	200 000
FoUI-982894 Karolinska universitetssjukhuset	Röntgensvaret – en outnyttjad resurs för att förbättra klinisk praxis Det övergripande målet är att göra data från Regions Stockholms gemensamma röntgenarkiv, Bild- och Funktionstjänsten (BFT), tillgängliga för kvalitetssäkring, uppföljning och forskning.	255 000

PROTOKOLL
 2022-12-14

FoUI-983066 Karolinska universitetssjukhuset	Automatisk mätning av pupillreaktioner för att identifiera förhöjt tryck i hjärnan Det övergripande målet med projektet är att skapa ett screeningverktyg för förhöjt ICP som är enklare, säkrare och snabbare än den kliniska och radiologiska bedömning som idag ligger till grund för sådana bedömningar.	400 000
FoUI-982977 Karolinska universitetssjukhuset	Implementering och utvärdering av stabilisering av för tidigt födda barn hud-mot-hud med mamma och med intakt navelsträng. Det övergripande målet för projektet är att införa i klinisk rutin att ta hand om för tidigt födda barn (v30-35) hud-mot-hud med mamma och med intakt navelsträng.	150 000
FoUI-983006 Folktandvården	Cirkulära skyddsförkläden i Folktandvården, pilotprojekt för möjlighet av införande av tjänsten i andra verksamheter än sjukhus Projektet kan ge stora klimatvinster i regionen om vi slutar att bränna plast och istället cirkulera det till nya produkter. Ett svensktillverkat förkläde kan betyda mycket för leveranssäkerhet och patientsäkerhet i regionen och i Sverige, de förkläden som köps i dag kommer från fossilolja eller sockerrör och tillverkas, viks och transporteras från olika delar i världen.	130 000
FoUI-982644 Karolinska universitetssjukhuset	MR-synligt rutnät möjliggör mer robust MR-ledda biopsier för diagnostik av bröstcancer, fortsättning. Syftet med projektet är att utveckla och tillverka en MR synligt rutnät med samma dimensioner som ett tillägg till det ursprungliga rutnätet i plast.	100 000
FoUI-982904 TioHundra/ Norrtälje sjukhus	ROBYN - robotiserad behörighetsstyrning Det övergripande målet med projektet är ökad informationssäkerhet och effektivisering av kontohantering och behörighetsflöde för Tiohundras och Region Stockholms IT-system (journalsystem, lönesystem, korthantering, mfl.) samt vissa interna tjänstebeställningar.	182 000
FoUI-982499 Capio primärvård /Sollentuna	Fortsättningsansökan "Musik som kommunikationsverktyg inom palliativ vård" Målet med fortsättningsansökan är praktisk metodutveckling och förbättrad existentiell hälsa bland patienter i palliativt skede. I livets slut framträder andra behov än i övriga delar av vårdkedjan	240 000
FoUI-983078 SLSO	Fortsatt införande av digital artrosskola i region Stockholm via stöd och behandlingsplattformen SOB/1177 Övergripande målet är att testa och implementera en digital Artrosskola via SOB/1177 i alla Primärvårdsrehab i SLSO.	200 000

PROTOKOLL
 2022-12-14

FoUI-983046 Södersjukhuset	Kan patientnära ultraljud minska antalet läkarbesök för patienter som drabbas av serom efter bröstcancer-kirurgi? Målet med projektet är att se om patienter som opereras för bröstcancer och drabbas av postoperativt serom i bröstet eller axillen på ett säkert sätt kan behandlas genom ultraljudsledd seromtappning av POCUS-certifierad bröstkirurg på mottagningen, och om detta kan leda till ett minskat antal läkarbesök för patienten	101 400
FoUI-982623 SLSO	Framtagning och utvärdering av Internetförmedlad traumafokuserad kognitiv beteendeterapi för PTSD Det övergripande syftet med projektet är att öka tillgängligheten till evidensbaserad psykologisk behandling för patienter med PTSD (traumafokuserad KBT).	200 000
FoUI-982733 Karolinska universitetssjukhuset	Systematiska och strukturerade sjuksköterskebesök för personer med Parkinsons sjukdom Det övergripande målet för projektet är implementering av ett mer personcentrerat patientomhändertagande genom att personen med Parkinsons sjukdom (PS) erbjuds systematiska och strukturerade sjuksköterskebesök/kontakt.	200 000
Ansökn.nr. Huvudsökande Hemvist	Implementeringsansökningar Projekttitel	Belopp kr
FoUI-982092 Södersjukhuset	Effektivisera textihantering och minska miljöpåverkan Målet med projektet är att ta fram ett flertal lösningar för att minska textilsvinnet och öka omsättningshastigheten av textilier. Det och minskat svinn leder till ett minskat behov av nybeställningar av textilier och därmed ekonomiska besparingar och minskad miljöpåverkan	280 000
FoUI-983135 Karolinska universitetssjukhuset	MacroDoc: En innovativ IT-lösning för automatisering och effektivisering av utskärningsprocessen och diagnostiken på patologilaboratoriet Diagnostiska bedömningar utförda av specialistläkare inom patologi utgör en viktig del av diagnostiska beslut och val av behandling vid både svåra och vanliga sjukdomsfall. Målet med är att ta fram och sprida en ny lösning, benämnd MacroDoc, för att uppfylla patologins behov av att effektivisera utskärningsprocessen samt enkelt visualisera ett enskilt snitts lokalisering från det ursprungliga provet för diagnostikern.	300 000
Ansökn.nr. Huvudsökande Hemvist	Nya ansökningar Projekttitel	Belopp kr
FoUI-983231 Karolinska universitetslaboratoriet	Miljövänligare klinisk mikrobiologi med minskad plast i diagnostik Klinisk bakteriologi- och klinisk virologi laboratorier har troligen det största plastavfallet i sjukvårdssystemet. Klinisk bakteriologi och klinisk virologi vill analysera plastanvändningen och komma med nya lösningar för att minska plastanvändning.	250 000

PROTOKOLL
 2022-12-14

FoUI-982930 Karolinska universitetssjukhuset	Trådlös kontinuerlig övervakning av vitalparametrar, en innovation för att öka patientsäkerhet Patienter dör i onödan för att tecken på klinisk försämring missas. Detta kan förhindras med ökad övervakning. Vi vill innan implementering, kliniskt validera en ny trådlös utrustning för patientövervakning	400 000
FoUI-982161 Trafikförvaltningen	Test och utvärdering av eldriven bärplansbåt i kollektivtrafik Syftet är att testa ett emissions-, buller- och svallfritt bärplansfartyg i kollektivtrafik och analysera driftdata och användar-upplevelse. Målet är att anskaffa kunskap inför omställning till hållbar sjötrafik och utveckling av transportsystemet. Innovationsmedel bidrar till kvalitetssäkring och leverans av projektet, som följs internationellt. Trafikverket och Candela finansierar bygget av fartyget.	425 000
FoUI-983121 Karolinska universitetssjukhuset	Automatiserad datadriven komplikationsklassificering efter kirurgi Journaldata är sällan analyserade och kirurgkliniker i Stockholm saknar en systematisk registrering av postoperativa komplikationer i realtid. Projektet innebär installation av en algoritm som automatiskt identifierar operationer och klassificerar komplikationer utifrån journalsystemet	250 000
FoUI-983058 SLSO/ASC	CRP hemtest i hemmet för förenklad vårdprocess för patienter med kronisk sjukdom, test av användbarhet och kvalitetssäkring av integritetsskydd och teknik. Projektets mål är att ge patienter med kronisk sjukdom mer kunskap om sin sjukdom och därmed makt att tillsammans med vårdgivare förändra vårdprocessen. Kvalitetssäkring avseende integritetsskydd och teknisk lösning.	200 000
FoUI-983145 Karolinska universitetssjukhuset	Den virtuella 3D patienten Nya tekniken ger fantastiska möjligheter att visualisera, planera och simulera tandvårdsbehandlingar. Man kan konsultera specialister på distans och diskutera behandlingar med kollegor trots att man jobbar som ensam tandläkare på en klinik.	300 000
FoUI-983143 Ersta sjukhus	Ung med IBD: Utformning och implementering av en överförings mottagning Projektet syftar till att förbättra överföringen från pediatrik klinik till vuxenklinik för patienter med IBD genom att utforma, implementera och utvärdera en överföringsmottagning (ÖFM) genom att undersöka patienter och föräldrars upplevelser och tillsammans med den vetenskap som finns utforma och implementera en överföringsmottagning med en personcentrerad grund och anpassad för svenska förhållanden.	250 000

PROTOKOLL
 2022-12-14

FoUI-983226 Karolinska universitetssjukhuset	Digitalisering och implementering av multimodal information vid användning av testbatteri förvärvat språkstörning vid neurodegenerativ sjukdom samt utvärdering av testbatteriet med artificiella neurala nätverk Syftet med projektet är att digitalisera delar av det testbatteri vi använder för att identifiera språkstörning vid neurodegenerativa sjukdomar. Det möjliggör även insamling av multimodal data som ett tillskott till analysen	90 000
FoUI-982686 Hälsa och sjukvårds- förvaltningen	Utvärdering av möjligheter av användning av realtidsdata från prehospital vård för ökad patientsäkerhet, ett underprojekt till Kvalitetsutvecklingsprojekt Dynamisk Ambulansdimensionering. Syftet med projektet är att undersöka om det är möjligt att tillgodogöra sig av realtidsdata för att prognostisera om det finns risk för att ambulansbrist kan uppstå på kort sikt. Det skulle möjliggöra att proaktiva åtgärder kan sättas in och kunna leda till ökad patientsäkerhet	350 000
FoUI-983120 SLSO/SCÄ	Digital intervention för ätstörningar – en innovation Målet med projektet är att utveckla innovation genom behovsdriven utveckling, inkluderande patienter, närstående, patientorganisation och kliniker på Stockholms Centrum för Ätstörningar för att förlänga effekten av ätstörningsbehandling	250 000
FoUI-982981 CapioHemsjukvård	ANAT-teamet: ett specialiststöd för integrerad och trygg vård av ALS-patienter i hemsjukvård Målet med detta projekt är att främja tidig samverkan mellan de olika vårdaktörerna kring ALS-patienten, och därigenom redan vid diagnos integrera den del av den formella och informella vården som kommer att finnas nära patienten under dennes sista tid i livet.	100 000
FoUI-982986 Tio Hundra	Digitalisering av riskbedömning i annans hem Målet och syftet med projektet är att digitalisera riskbedömningsunderlaget så att alla medarbetare inom SÄBO, hemtjänst samt LSS ska kunna ha en säker och uppdaterad tillgång till riskbedömningar i annans hem, i sina personliga arbetstelefoner.	100 000
FoUI-983195 SLSO	Hemprovtagning av PEth under nätbehandling för alkoholbrukssyndrom: Utprovning av en fullständigt digital vårdkedja Detta projekt vill utveckla, utpröva och utvärdera en helt digital vårdkedja för detta, möjliggjord av egenprovtagning av en biomarkör (PEth) som krävs för patientsäker vård.	30 000

PROTOKOLL
2022-12-14

FoUI-982308 Södersjukhuset	Hur kan vi förbättra patienters upplevelse före och under sitt besök på röntgenkliniken. Projektet vill undersöka om och hur vi kan reducera patienter och anhörigas oro inför och under ett besök på röntgenkliniken. Vi vill undersöka ifall att minskad patientoro leder till ökad kvalitet kring medarbetarnas arbetsmiljö.	250 000
FoUI-982799 Trafikförvaltningen	Data Science Lab - Artificiell Intelligens för en bättre kollektivtrafik Med hjälp av AI kan stora värden skapas inom Trafikförvaltningen. Det kan handla om optimering av underhåll, minskad energianvändning eller prediktioner av resenärflöden Utveckling av ett datalabb på IT-avdelningen, som kan bli en plattform för användning av AI.	250 000
FoUI-982918 SLSO	Telemedicin sår Teledermatoskopi är numera en etablerad form för bedömning av födelsemärken via fotografering och expertbedömning över mobiltelefon och med dermatoskopi. Med Telemedicin sår vill vi utveckla tekniken för fjärrbedömning av sår mellan primär- och sekundärvård.	200 000
FoUI-982548 Kulturförvaltningen	Pilotprojekt - Tillämpad konstnärlig forskning och konstnärlig gestaltning i ambulansfordon. AISAB och Kulturförvaltningen har genomfört en förstudie som utforskar förutsättningarna för konstnärlig intervention i ambulansfordon. Ett pilotprojekt skall undersöka genomförbarheten för bruk av olika konstnärliga strategier, och tillämpning av konstnärlig forskning för en gestaltning av ambulansfordonens inre miljö.	400 000

Fördelade medel Innovationsfonden 2023 period 1, 6 633 400 kr

AVSLAG Fortsättningsansökningar		
Ansökn.nr.	Projekttitel	Avslag
FoUI-983062	Användning av Magnetkamera för att undersöka blodflöden i hjärna och lunga	Avslag
FoUI-983182	T5-monitorering, högupplöst data och riskfaktorer för perioperativ hjärtmuskelskada	Avslag
FoUI-981748	Från intensivvårds-avdelning (IVA) till öppenvård - optimering av stödinsatser för IVA-överlevare	Avslag
FoUI-982887	WAIT-Study (Waiting on AF Intervention Therapy). Intervention mot riskfaktorer för förmaksflimmer i väntan på invasiv behandling.	Avslag

PROTOKOLL
 2022-12-14

FoUI-982964	Från tråd till mantel - ett forskningsprojekt för ökad palliativ kompetens inom SÄBO	Avslag
FoUI-983025	Fortsatt utveckling och implementering av Medrave M4 ett kvalitetsverktyg för primärvårdsrehab	Avslag
FoUI-982555	POPEX: Utveckling och utvärdering av digitalt stöd till äldre personer som ska delta i preoperativ träning	Avslag
FoUI-982637	Mätning av nervers retbarhet: metodik och implementering.	Avslag
FoUI-983156	Benstöd med stusskudde vid katetersättning till patientsäng	Avslag
FoUI-983187	Viktig projektet	Avslag
AVSLAG		
Ansökn.nr.	Nya ansökningar	Projekttitel
FoUI-982982	Kontinuerlig glukos monitorering hos kritiskt sjuka patienter	Avslag
FoUI-981995	Teamarbete för att förebygga benskörhets fraktur hos äldre patienter i primärvården	Avslag
FoUI-983293	Initial bedömning av muskuloskeletala axelbesvär med ultraljud av fysioterapeut på vårdcentral	Avslag
FoUI-983033	Utveckling och implementering av en digital lösning för egen rapporterade mått för personer med kronisk njursvikt	Avslag
FoUI-982451	Interaktiv projektor Mobii KomiAktiv för att stimulera patienter med omfattande flerfunktions nedsättningar till social interaktion, fysisk aktivitet och träning av kognitiva funktioner.	Avslag
FoUI-983213	Införande av Flexibel Assertive Community Treatment (FACT) på BUP Stockholm - delprojekt brukarspecialist och specialpedagog för att öka motivation och underlätta återgång till skola och deltagande i samhället.	Avslag
FoUI-983189	Digitaliserad bemötandebildning och utbildning i grundläggande Dialektisk beteendeterapi för sjukvårdspersonal på utbildningsplattformen Lärtorget	Avslag

PROTOKOLL
2022-12-14

FoUI-982319	Handledd digital träning av kliniker att bedöma och använda kognitiv beteendeterapi för ungdomar med dysmorfofobi: En genomförbarhetsstudie	Avslag
FoUI-983085	Digitalt utredningsstöd av kognitiv funktionsnedsättning för patienter inom Primärvårdsrehab	Avslag
FoUI-983126	Gruppbehandling för patienter med antisocialt personlighets syndrom och substans brukssyndrom Mentaliserings baserad traumabehandling	Avslag
FoUI-982530	ASIH-Konsult på Södersjukhuset för rätt vård på rätt plats i rätt tid med patientens behov i centrum	Avslag
FoUI-983075	Lev: En transdiagnostisk, interprofessionell insats för hälsosamma levnadsvanor.	Avslag
FoUI-982886	Tidsupplöst nanospektroskopi med enmolekyl känslighet för tidig blodbaserad diagnos av Alzheimers	Avslag
FoUI-982711	En väg in till LARO-behandling	Avslag
FoUI-983063	Förskrivning av beroende framkallande läkemedel --- en patientsäkerhets- och arbetsmiljö utmaning	Avslag