

Medfinansiering av projektet Stöd och organisation för innovation inom Life Science och hälsa i norra Sverige

Dnr 00241-2023

Nypsid 20361635

Förslag till beslut

1. Projektet ”Stöd och organisation för innovation inom Life Science och hälsa i norra Sverige” beviljas medfinansiering med 1 245 497 kr.
2. Medlen anvisas ur det statliga anslaget 1:1.
3. Region Norrbottens villkor för regionala projektstöd ska följas.

Yttrande till beslutsförslaget

Med dagens resurs- och kompetensbrist inom vård och omsorg är innovationer på hälsoområdet mer nödvändiga än någonsin. I Norrbotten och Västerbotten saknas innovationsstödsaktörer som har kompetens inom Life Science. Detta projekt har som målsättning att, i samarbete mellan akademi och offentlig förvaltning, bygga upp innovationsstödskompetens och skapa processer för att tillvarata goda idéer från vård- och omsorgsverksamma. På sikt förväntas projektet leda till fler innovationer som kan bidra till effektivare och säkrare vård och omsorg, samt ett kreativt arbetsklimat som stärker de regionala arbetsgivarnas attraktivitet.

Projektet är förenligt med den regionala utvecklingsstrategin (RUS), med verkan inom insatsområdena Hög livskvalitet i attraktiva livsmiljöer samt Smarta, hållbara innovationer och entreprenörskap. Projektet svarar dessutom mot flera av Smart specialiseringsstrategins strategiska utmaningar och förväntas på sikt kunna bidra till utveckling inom fokusområdet Smarta samhällen.

Hälso- och sjukvårdsavdelningen, enheten för Forskning och utbildning, kommer att delta i projektet för Region Norrbottens del. Här ser man projektet som en möjlighet att aktivera innovationsarbetet inom regionen och stärka forskningssamarbetet med Luleås och Umeås universitet.

Sammanfattning

Stödsökande för projektet ”Stöd och organisation för innovation inom Life Science och hälsa i norra Sverige” är Umeå universitet tillsammans med projektparterna Luleå tekniska universitet, Region Norrbotten, Region Västerbotten, Umeå universitet holding, samt Skellefteå och Umeå kommuner. Projektet adresserar ett behov av ett mer effektivt och sammanhållet innovationssystem inom Life science (innefattande hälso-, sjukvårds- och omsorgssektorn). Förutom att öka tillgängligheten till ett innovationsstödsystem så ska processen för att tillvarata goda idéer från

verksamheterna utvecklas och ett större utbyte mellan offentliga och privata aktörer, noder, nätverk och innovationsfrämjare stöttas.

Ärendet

Bakgrund

Hälsoområdet omgärdas av ett komplext nät av lagar och regler. Detta hindrar reguljära aktörer inom innovationsstödssystemen att skaffa sig den kompetens som krävs för att kunna erbjuda tjänster på området. Till följd av bristen på stöd når offentlig verksamhet låg innovationshöjd och många goda idéer går till spillo.

Syfte

Projektet ska utveckla en stödfunktion dit anställda i universitetens forsknings- och utbildningsmiljöer, samt anställda i regional och kommunal sektor liksom start-ups, kan vända sig för att få tillgång till nätverk, rådgivning, och spetskompetens inom innovation och immaterialrätt.

Genomförande

Projektets aktiviteter inkluderar:

- Utveckling av strukturer och arbetssätt för innovationsprocesser mellan forsknings-, vård- och omsorgsverksamheter. Här ingår uppsökande verksamhet och event för att koppla ihop och möjliggöra dialog mellan olika aktörer.
- Att systematisera insamlande av affärsidéer, identifiering av idéer av kommersiellt intresse, samt bedömning av idéers potential för bredare implementering.
- Kompetensutveckling i entreprenöriella frågor, nyttiggörande, och immaterialrätt, främst i forskarleden. Här ingår att ta fram ett interaktivt hjälpverktyg för immaterialrättsfrågor samt peer-learning.
- Stöd till verifiering och vidareförädling av idéer med kommersiell potential.
- Utveckling av processer för att stödja byggandet av projekt-konsortium, och stöd för påverkansarbete samt arbete med ansökningar i syfte att öka kapaciteten att konkurrera om forsknings- och utvecklingsmedel på europeisk nivå. Här ingår att ta fram en virtuell informationsplattform för projektansökningar och att arrangera matchmaking-event.
- Kommunikationsinsatser för att nå ut till målgrupper och relevanta aktörer med information om det innovationsstöd som byggs upp.

Hållbarhetsintegrering

I den normala verksamheten hos projektets parter finns mål för social, ekonomisk och miljömässig hållbarhet. Arbetet med hållbarhetsmålen sker på alla nivåer och ingår som en naturlig del i verksamheternas ansträngningar för en långsiktigt stark samhällsutveckling. Hos alla parter finns kunskap och stödfunktioner som kan bidra med att ställa krav på, och sätta upp hållbarhetsmål för, de aktiviteter som genomförs i projektet.

Region Västerbottens samverkan med nätverket Nordic Center for Sustainable Healthcare gör att projektet även har nära kontakt med experter på hållbarhet kopplat till Life Science. Krav ställs även på att den lärande utvärderaren ska bidra till fortsatt utveckling av hållbarhetskompetensen inom projektgruppen.

Finansiering

Projektägare: Umeå universitet. Stödsökande: Luleå tekniska universitet och Region Norrbotten. Projektid: 23-09-01 – 26-10-31.

Finansiär	Sökt belopp
Region Norrbotten 1:1-medel	1 245 497 kr
Tillväxtverket	8 287 468 kr
Region Västerbotten 1:1-medel	3 383 466 kr
Umeå universitet	2 193 530 kr
Region Västerbotten (egna medel)	2 104 864 kr
Umeå universitet holding	1 471 315 kr
Luleå Tekniska Universitet	1 032 464 kr
Skellefteå kommun	363 226 kr
Umeå kommun	358 752 kr
Region Norrbotten (egna medel)	278 413 kr
Total projektbudget	20 718 995 kr

Förväntade resultat av projektet

På kort sikt förväntas projektet bidra till:

- ökad förmåga att strukturerat identifiera goda idéer lämpliga för nyttiggörande och kommersialisering,
- ökad kunskap hos akademi och vård- och omsorgsverksamhet om marknadens förutsättningar, samhällsnytta och hållbara affärsmodeller.
- utvecklat stöd gällande immaterialrätt.
- utvecklat stöd för konsortiearbete, partnersök och EU-ansökningar.

På lång sikt vill projektet bidra till ett effektivt och sammanhållet innovationsstödsystem för Life Science i Norrbotten och Västerbotten.

Protokollsutdrag skickas till:

Regional utvecklingsdirektör

Funktionsbrevlåda Utveckla Norrbotten