

Vill satsa på ny teknik i vården

Detta är en nyhetsartikel. Det betyder att den berättar om något aktuellt. Vid pågående nyhetshändelser kan händelseutvecklingen förändras efter att artikeln har skrivits.

Publicerad idag 06:43 (uppdaterad idag 06:43)



Ny teknologi kan snart bli verklighet i vård och omsorg. Foto: HENRIK MONTGOMERY / TT

Skellefteå kommun vill satsa på spjutspetsteknologi inom vård och omsorg. Ett projekt som heter 5G för vård och omsorg, initierat av LTU, har fått klartecken. "Det är jätteroligt och nu kan vi börja dra igång det här och arbeta," säger projektledaren Karl Andersson.

Det råder brist på vårdpersonal och här i norr är det stora geografiska avstånd, dessutom ökar andelen äldre i befolkningen. Det gör situationen ansträngd inom vård och omsorg.

Det handlar också i större utsträckning om kroniska sjukdomar som kräver tät kontakt mellan patient och vårdgivare, i vissa fall under lång tid. Därför måste arbetssättet förändras.

Skellefteå kommun vill delta i projektet och satsa 300 000 i tre år med start 2020 för att utveckla digital teknik inom vårdsektorn.

Ny teknik

Projektet är värt drygt 8 miljoner kronor och kommer från Luleå tekniska universitet (LTU) som vill skapa miljöer där nya innovationer och digitala

lösningar kan testas. För att lösa det har LTU sökt EU-medel för att nyttja den femte generationens mobilnät.

Tanken är att regionerna och kommunerna också ska bidra med medel, men Region Västerbotten har tidigare sagt nej.

Hur blir det då, kan Skellefteå kommun delta ändå?

– Absolut och de som är med är Region Norrbotten, Övertorneå kommun, Luleå kommun och Skellefteå kommun, säger Karl Andersson.

Det man vill göra är att bygga upp testmiljöer på ett par platser i övre Norrland, bland annat i Skellefteå. Det kan handla om vård- och omsorgsboenden, sjukhus och hälsocentraler.

– I vissa situationer kan det ersätta människor och hos vissa grupper kan det innebära att man känner sig mer oberoende. Många som är i äldreomsorgen har ju läkarkontakt och man kan sköta viss del med 5G, säger Karl Andersson, verksamhetsledare vid centrum för distansöverbyggande teknik vid LTU som finns i Luleå och Skellefteå.

Enklare vårdlösningar

Det finns även en förhoppning att företag som arbetar med ny teknik ska lockas att utveckla nya vårdlösningar. För att göra det måste 5G installeras. Det kan göra tekniklösningarna billigare, enklare och säkrare.

– I Sverige är det här banbrytande just nu, så är det ju. Det handlar om att bygga upp ett aktörsnätverk i samklang med hälso- och sjukvården, säger Karl Andersson.

Enligt David Lidström, chef för internationella enheten, Skellefteå kommun är projektet gränsöverskridande.

– Det som också varit upp till diskussion i Skellefteå är om vi ska lägga det på lasarettet eller på något av våra kommunala boenden, säger David Lidström.

Det är Strukturfondspartnerskapet som har sagt ja till projektet. Ett formellt beslut kommer att tas av Tillväxtverket.

- **Taggar:**
- Skellefteå kommun
- LTU

- Skellefteå



Karin Israelsson

Nyhetsreporter | karin.israelsson@norrans.se



Ulrika Nohlgren

Reporter | ulrika.andersson@norrans.se