

# SIGMA ITC SÖKER STUDENTER FÖR VÄLGÖRENHETSPROJEKT FÖR STAR FOR LIFE

*Tjenare Datatekniska!*

*Fredrik och Alexander här.*

*Vi jobbar som systemutvecklare, Scrum master och talang scouter på Sigma, vi söker nu studenter som vill skriva sitt projektarbete och exjobb hos oss.*

*Projektet är webbaserat och handlar om att ta fram en lösning för välgörenhetsorganisationen Star For Life <http://www.starforlife.se/>*

*Vill ni vara med och skapa något på riktigt som dessutom kommer att påverka och hjälpa människor i utsatta situationer så är det här projektet något för er! Ni kommer att få chansen att jobba med handledare från Sigma och få känna på hur det är att jobba i ett projekt här hos oss. Vi kommer att använda oss av Scrum metodiken som vi gör i våra andra projekt, något som ni kommer ha stor nytta av i framtiden. Ni kommer dessutom att få jobba med spännande tekniker och plattformar som definitivt kommer att stärka era CV:n.*

*Detta projekt är alltså ett verkligt projekt och här får ni chansen att göra skillnad på riktigt, era insatser kan förändra livet för människor.*

## OM STAR FOR LIFE

*Beskrivning av Star for Life:*

*Star for Life är ett utbildningsprogram med syfte att stärka ungdomars självkänsla för att de skall kunna förverkliga sina drömmar. Vi har utvecklat en unik metodik för att åstadkomma detta och vi kan i externa utvärderingar visa på mycket goda resultat.*

*Sedan starten 2005 har 300 000 elever på 3 kontinenter gått genom programmet och vi finns idag i 101 skolor i Sydafrika, 20 i Namibia, 11 i Sverige och 1 på Sri Lanka. Vi når idag över 100 000 elever.*

*Star for Lifes arbete utgår ifrån FN:s konvention om barn rättigheter samt FNs millenniemål, som ytterst syftar till att skapa hållbara och rättvisa samhällen. Star for Life är en insamlingsstiftelse med 90-konto och är politiskt och religiöst oberoende.*

## OM SIGMA IT CONSULTING

*Sigma IT Consulting ingår i Sigma koncernen som har över 2800 medarbetare i 11 länder. Sigma är ett familjeföretag och är idag Sveriges största privatägda teknikkonsultföretag som ägs av entreprenören och filantropen Dan Olofsson. Sigma IT Consulting finns på ca 27 orter i Sverige och i ytterligare sex länder. Tillsammans är vi omkring 900 medarbetare. Genom våra olika specialistkompetenser inom IT och management effektiviserar och förnyar vi våra kunders affärsverksamhet. Sigma har bland annat ett stort engagemang i välgörenhetsorganisationen Star For Life, vilket vi är mycket stolta över.*

## PROJEKTDEFINITION

*Star For Life vill kunna erbjuda att deras eldsjälar ska kunna starta egna insamlingar runt om i landet. Insamlingen ska ha en beskrivning, mål och tid. Insamlingarna ska visas på Star For Lifes hemsida och det ska vara enkelt att göra en betalning till insamlingen.*

## KRAV OCH ÖNSKEMÅL FRÅN STAR FOR LIFE

- *Möjlighet för eldsjälar att starta en egen insamling.*
- *Star For Life ska godkänna insamlingen innan den blir tillgänglig*
- *Marknadsföra insamlingen med puffar på Star For Lifes hemsida*
- *Sida som visar alla pågående insamlingar – Denna sida skall vara genomtänkt UX mässigt och det finns ingen begränsning på hur långt man kan dra detta. Här kan man göra grafer och statistik och fundera på olika sätt att presentera insamlingarna på ett snyggt sätt.*
- *För insamlingen så ska ett antal metadata/egenskaper anges, t.ex. beskrivning, ansvarig, giltighetstid, mål, bild*
- *Det ska vara möjligt att följa hur en insamling utvecklar sig, ex insamling gentemot mål, tid kvar, senaste inbetalning*
- *Det ska vara möjligt att via social media sprida sin insamling på ett smidigt och snyggt sätt.*
- *Kunna ange mailadress när man gör sin betalning för att få en kvittens/kvitto på betalningen. - Detta kvitto bör vara snyggt och genomtänkt.*
- *Troligtvis så kommer Payex användas som betalningsplattform*
- *StarForLifes hemsida håller på att göras om i WordPress, bra om funktionen ligger i samma plattform. (Dock får vi tillsammans föra en diskussion om vilken plattform som vi använder för detta)*
- *Behöver hantera behörigheter för att en eldsjäl som skapat en insamling ska kunna gå in på den igen och att styra vem/vilka som får godkänna insamlingar.*

## UTÖKAT SCOPE

- *Om tid finns kan man även göra appar (ios/android) som låter en eldsjäl logga in och se sin progress samt även visa alla insamlingar. (Samma funktionalitet som webbsidan som visar alla insamlingar ovan.*
- *En webbsida kan aldrig bli "Klar" möjligheterna för ytterligare saker att göra kommer alltid att finnas och om det är något ni själva tycker borde finnas med så kan detta naturligtvis vara värt att diskutera med Star for Life.*

## LÖSNINGSFÖRSLAG

*Vi ser att lösningsförslaget från vårt håll kommer att, till att börja med, behöva innehålla:*

- *En behörighetskontroll*

- *Registrering av insamling*
- *En ny startsida som bland annat visar pågående insamlingar*
- *Möjligheten att visa specifik insamlingar*
- *Godkännande av insamlingar*
- *Betalningshantering*
- *Puffar för startsida.*

*Tillkommer gör även:*

- *Arkitektur och konfiguration av miljöer*
- *UX och design av sidan*
- *Datamodellering och konfiguration av databas.*

## **KONTAKT**

*Om ni tycker att det här låter som ett intressant projekt är det bara att höra av er till oss.*

*Alexander Ask*  
*alexander.ask@sigma.se*  
*0730 578723*

*Fredrik Lunde*  
*fredrik.lunde@sigma.se*  
*0725 539009*