

Vill du vara med och utveckla detektorer för framtidens innovationer?

I så fall kan tjänsten som *Utvecklingsingenjör* på SiTek Electro Optics vara tjänsten för dig!

Om företaget

SiTek Electro Optics utvecklar, tillverkar och säljer avancerade fotodetektorer och är världsledande inom sitt område med kunder över hela världen. Marknaderna för företagets fotodetektorer finns inom industri-, försvar- och medicintekniska branscherna. SiTek är ett dynamiskt företag med tio anställda som präglas av en stark "vi" känsla där alla är med och påverkar helheten för att nå fram till resultat. Det finns en mycket god struktur med avdelningar för utveckling, marknad, produktion och administration. Företaget har eget renrum med komplett utrustning för halvledartillverkning och kapsling.

SiTek ser en fortsatt stark tillväxt och söker nu förstärkning av en utvecklingsingenjör.

Om tjänsten

I tjänsten som utvecklingsingenjör på SiTek kommer du, tillsammans med utvecklingschefen, att driva arbetet framåt med ständiga produktförbättringar. Du kommer att utveckla och optimera våra detektorer för våra kunders applikationer. I det arbetet blir du involverad i utvecklingen av detektorchip och dess tillverkningsprocesser.

Du kommer att ha direktkontakt med våra kunder för att förstå deras behov vid framtagande av kundspecifiserade komponenter samt för att ge dem stöd och hjälp vid användning av våra produkter. Arbetet sker i nära samarbete med sälj-, marknads- och produktionsavdelningarna, som du också kommer att stödja med teknisk support.

Din profil

Vi söker dig som har civilingenjörsexamen eller motsvarande och har god kunskap om halvledarfysik och halvledarkomponenter, gärna fotodetektorer. Har du även någon erfarenhet av halvledarprocessning och mätning på halvledarkomponenter, från din studietid eller yrkesliv, så är det mycket meriterande.

För tjänsten behöver du behärska engelska i tal och skrift eftersom arbetet utförs i en internationell miljö. Avseende dina språkkunskaper i svenska har du idag minst grundläggande förståelse, med höga ambitioner att lära dig språket flytande.

Det är viktigt att du har ett intresse både för det tekniska och för kundkontakter. Tjänsten förutsätter ett stort ansvarstagande och att du är strukturerad och bra på att planera och dokumentera. Eftersom tjänsten innebär kontaktytor både internt och externt är god samarbetsförmåga en förutsättning för att lyckas i tjänsten.

Vill du vara med och utveckla halvledarprocessen och kundanpassande komponenter på ett företag som är specialister inom området ser vi fram emot din ansökan!

Ansökan och kontakt

Har du några frågor om tjänsten är du välkommen att höra av dig till rekryteringskonsult Katarina Holmdahl på Hudson, tel. 0707-879797.

Du är välkommen att söka tjänsten via länken:

<https://www.hudson.se/sv-se/din-karri%C3%A4r/lediga-jobb-ny?rmpage=job&rmjob=143&rmlang=SE>

Vi arbetar med löpande urval. Sök därför gärna tjänsten så snart som möjligt.