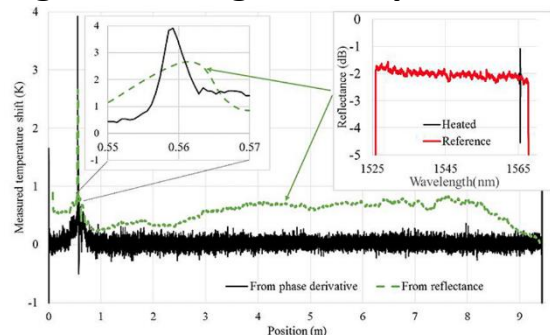


Utvecklingsingenjör fiberoptik med programmeringskunskaper

Proximion är ett företag som tillverkar fiberoptiska gitter med en världsunik teknik och förädlar sedan dessa till en rad olika produkter för bland annat signalbehandling i telekom, mätinstrument, temperatursensorer för industri och flyg. Vi är en del av Hexatronic-koncernen men arbetar som ett självständig högteknologiskt 28 personers företag i Kista, med egen marknadsavdelning, utvecklingsavdelning och produktion.



Vår utvecklingsavdelning om idag sex personer hanterar optisk design av gitter, materialval och processer för kapsling, mekanisk design, elektronik, mjukvara för mätning, inbyggda system, mätteknik, användargränssnitt, kvalificering av produkter samt produktionsstöd. De flesta av våra produkter är kundanpassade, något som vi är duktiga på men som är utvecklingsintensivt. Eftersom våra produkter är unika så måste vi utveckla egna produktionsprocesser och ofta även egna produktionsmaskiner.

Vi har under de senaste sju åren utvecklat ett nytt affärsområde inom sensorer och det börjar nu ta fart med leveranser av produkter samtidigt som vi har stort kundintresse för många nya produkter och är inblandade i flera utvecklingsprojekt.

Vi söker en person som kan fysik, särskilt optik och är intresserad av mjukvara. Dina arbetsuppgifter kommer variera: Ha kundkontakt, göra uppställningar, designa gitter, mäta, ta fram mjukvara för tillverkning och kunder. Vi gör våra flesta program i LabVIEW men har du tidigare programmeringserfarenhet så är det något du kan lära dig. Vi tror du kan arbeta självständigt och är kapabel till att analysera och förstå fysiken i det du utvecklar. Du bör trivas med ett omväxlande arbete där det behövs göra snabba insatser i en ibland lite kaotisk miljö. Du stimuleras av att lära dig mycket nytt. Värdefull kunskap för oss är inom optik, fysik, programmering (speciellt LabVIEW), materialkunskap, mätteknik, och simulering (där vi har egenutvecklade program).

Du kan vara helt nyexaminerad även om arbetslivserfarenhet alltid är bra. Är du disputerad så är det inget hinder, på företaget finns redan åtta disputerade. Av effektivitetsskäl håller vi ofta våra möten på svenska så rimligt god passiv kunskap i svenska är viktigt även om vi kan överse om du pratar på engelska. Våra rapporter och dokument skrivs ofta på engelska men en del dokument behöver vara på svenska. Arbetsplatsen ligger i Kista. Huvuddelen av våra kunder är internationella så möjlighet att resa några gånger per år finns och kan krävas.

Varför ska du då arbeta på Proximion? Vi är ett litet företag som ger dig möjligheten till ett omväxlande arbete och möjlighet att påverka både din roll och företagets utveckling. Du kommer att arbeta med ett mycket seniort team på utvecklingsavdelningen och få möjlighet att lära dig mycket, vara väldigt kreativ, lära känna fysiken och materialbegränsningar och arbeta nära vår produktion. Vi har inte har några utvecklingstekniker utan genomför experiment, test och analys på egen hand. Proximion är ett komplett tillverkande företag med leveranser till kunder över hela världen så här får du möjligheten att vara med i alla delar: sälj-utveckling-produktion-eftermarknadsstöd

Är du intresserad så skriv till krister.frojd@proximion.com eller ring 0765588440.