

# Elektronikkonstruktör

**Visste ni att världens största och främsta symaskinstillverkare har sin utvecklingsavdelning i Huskvarna? Nu ska den bli ännu större! I höst storsatsar vi i Huskvarna för att stärka upp inför nya spännande utmaningar. Vi hoppas att just du vill göra denna resa med oss!**

Elektroniken som hanterar våra sy- och broderimaskiner innehåller många tekniska utmaningar som ger den mest erfarna elektronikkonstruktören spännande uppgifter. För att få fram en stabil, robust och pricksäker funktionalitet förutsätter rollen erfarenhet av produktframtagning i interaktion med mekaniker, mjukvaruutvecklare, industridesigners och kretskortstillverkare. Vi ser gärna att du har erfarenhet av att inta en drivande roll och förstår utmaningen det innebär att gå från specifikation via utveckling och certifieringar till att starta en serieproduktion.

## Huvudsakliga arbetsuppgifter

- Utveckling av elektronik för inbyggda system.
- Schemaritning, komponentval och systemering av elektroniken i produkten.
- Verifiering samt dokumentation av utvecklad elektronik.
- Arbeta i nära samarbete med andra avdelningar såsom mekanik, mjukvara och labb.
- Underhåll och uppdatering av befintliga produkter.

## Din Profil

- Högskoleutbildning med inriktning elektronik.
- Erfarenhet av digital och analog elektronikframtagning.
- Har jobbat med schema- och layoutprogram, erfarenhet av OrCAD är meriterande.
- Kunskap om drivning och styrning av motorer.
- Förståelse för mjukvarans och mekanikens interaktion med elektroniken.
- Goda kunskaper om EMC.
- En lagspelare som kan jobba i team såväl som individuellt.
- Goda kunskaper i engelska.

Hos oss får du det lilla företagets möjligheter till inflytande i kombination med att jobba i en globalt världsledande organisation. De utmanande projekten, de världskända varumärkena, de fantastiska högteknologiska produkterna tillsammans med vår starka sammanhållning, gör att våra medarbetare trivs och känner stor passion för arbetet.

Välkommen med din ansökan!

## Tjänstens omfattning

Tillsvidareanställning

## För ytterligare information:

Jonas Svensson, 036-14 62 15 eller vår hemsida [www.svpworldwide.com](http://www.svpworldwide.com)

## Fackliga företrädare:

Lars Gunnar Gustafsson, Unionen 036 - 14 68 58  
Magnus Hofwing, Sveriges Ingenjörer 036 - 14 64 95

**Urval sker löpande så tjänsten kan komma att tillsättas före "Sista Ansökningsdagen".**

**Du är välkommen att skicka din ansökan senast 2019-01-02 till:**

[hr.sweden@europe.svpworldwide.com](mailto:hr.sweden@europe.svpworldwide.com)

Märk din ansökan "Elektronikkonstruktör"

