

## Miris AB söker Systemingenjör, R&D

Miris är ett globalt MedTech bolag som utvecklar och säljer utrustning och förbrukningsartiklar för analys av humanmjölk. Försäljning sker i första hand till neonatalavdelningar, mjölkbanker och forskningsinstitutioner i hela världen. Instrumentet har varit klassat som IVD i Europa sedan 2006 och bolaget erhöi i december 2018 marknadsgodkännande från amerikanska läkemedelsmyndigheten (FDA) för Miris Human Milk Analyzer™ (Miris HMA™). Instrument finns i dagsläget installerad i mer än 50 länder och bolaget har per idag inga konkurrenter. Miris mission är att bidra till ökad global neonatal hälsa genom vår expertis och vår tekniska lösning. Vi strävar efter att förbättra neonatalvården, stödja forskningen och öka kunskapen i vikten av neonatal nutrition. Miris Holding AB är noterat på Spotlight Stock Market.

Tjänsten ingår i Miris R&D-avdelning och kommer ha ansvar för förvaltning och vidareutveckling av alla Miris produkter. Till stor del så kommer arbetet att utföras i projekform.

Produkterna klassas som medicinteknisk utrustning (IVD) vilket gör att de regulatoriska kraven är höga. Den tekniska komplexiteten är hög och omfattar flera teknikområden inom bioteknik, mekanik, elektronik och mjukvara.

Då Miris är ett litet bolag kommer arbetsuppgifterna kunna vara varierande.

### Nyckelkompetenser

- Vi lägger stort värde på bred teknisk kompetens och ser gärna att du har en bakgrund som högskole- eller civilingenjör
- Lösningorienterad som genom praktiskt arbete och metodiskt sökande hitta grundproblem och föreslå förbättringar

### Ansvarsområden

- Utföra testplanering och testning genom praktisk labbuppställning
- Analys av data från både egna tester samt existerande data
- Delaktig i designarbete
- Definiera och analysera tekniska krav
- Utföra tekniska undersökningar och föreslå lösningar
- Använda din kreativitet och tekniska kompetens för att utveckla sätten vi gör instrumentutveckling på
- Definiera och verkställa test- och verifieringsplaner inom våra projekt

### Kompetens/erfarenhet

- Högskole- eller civilingenjörsexamen inom teknisk fysik, mekatronik eller liknande utbildningsnivå
- Minst 2 års erfarenhet av utvecklingsarbete och/eller arbete med test och verifiering av integrerade mekatroniska system
- Flytande Svenska och engelska, skriftligt och muntligt

### Önskad kompetens

- Erfarenhet kring utveckling av integrerade hård- och mjukvarusystem

- Beprövad erfarenhet kring testning av integrerade system och delsystem
- Erfarenhet av kravhantering
- En pålitlig lagspelare som jobbar bra i team
- Kunskap om standarder och föreskrifter (t.ex. ISO 13485:2016 IVD, lågspänningsdirektivet, LVD och maskindirektivet, MD)

**Ansökan**

Skicka in din ansökan till [olof.eriksson@mirissolutions.com](mailto:olof.eriksson@mirissolutions.com) senast den 15 februari. Urval och intervjuer kommer att ske under januari och februari.

Vid frågor kontakta Miris R&D Director, Olof Eriksson.

Telefon: 070 696 52 30

Mail: [olof.eriksson@mirissolutions.com](mailto:olof.eriksson@mirissolutions.com)

Information om bolaget finns på Miris websida: <https://www.mirissolutions.com>