

VI SÖKER:
Mekanikingenjör med stort engagemang
(Mechanical engineer)
Jan 2021



GRADIENOTECH'S DIAGNOSTIKSYSTEM FÖR ULTRASNABB ANTIBIOTIKARESISTENSTESTNING

Gradientech utvecklar ett diagnostiksystem (IVD) för antibiotikaresistenstestning (AST) av positiv blodkultur ämnat för kliniska mikrobiologilaboratorier. Vårt AST system kan inom 2-4 timmar diagnostisera vilken antibiotika en sepsispatient bör behandlas med. Systemet utvecklas under varumärket QuickMIC® och består av en instrumentenhet med dedikerad analysmjukvara och tillhörande engångsprodukter – antibiotikakassetter. Till antibiotikakassetten hör produkter för provpreparation. Systemets delar är idag i produktionsöverföringsfas med mål om regulatorisk CE-IVD certifiering under 2021. Gradientech arbetar i ett reglerat kvalitetsledningssystem och är ISO13485 certifierat för IVD produktutveckling, tillverkning och försäljning.

Läs mer om QuickMIC® produkten och bolaget på www.gradientech.se

MEKANIKINGENJÖR MED STORT ENGAGEMANG, UPPSALA

Vi söker dig med industriell test- och verifieringserfarenhet av medicintekniska- eller diagnostiska produkter. Du har med fördel erfarenhet av att arbeta i en ISO 13485-certifierad miljö. Du brinner för utveckling och testning av avancerad mikrofluidik i mekaniska system.

Du kommer t.ex.:

- Delta i testning och verifiering av fluidikfunktioner i befintlig produkt.
- Delta i problemanalyser och vidareutveckling av befintlig produkt.
- Delta i att definiera och konstruera QC-processer för produktion.
- Delta i att stödja underleverantörer i produktion.
- Delta i nyutveckling av kommande produktgenerationer av mekaniska system inom mikrofluidik.

VI SÖKER DIG

... med högskole-/universitetsexamen inom exempelvis maskinteknik, materialvetenskap, bioteknik eller liknande, samt några års erfarenhet av utveckling eller test/verifiering inom IVD eller medicintekniska produkter. Du har erfarenhet av att ha arbetat i ett reglerat kvalitetsledningssystem som följer ISO13485 eller liknande.

Du tycker om utmaningen med att arbeta i ett litet bolag, något som erbjuder korta beslutsprocesser och stort eget ansvar, men som även ställer höga krav på dig att ta egna initiativ och hitta egna lösningar.

Som person är du noggrann, ansvarstagande och har god planeringsförmåga. Du har lätt för att samarbeta och kommunicera. God förmåga till muntlig och skriftlig kommunikation på svenska och engelska är viktigt.

VI SÖKER:
Mekanikingenjör med stort engagemang
(Mechanical engineer)
Jan 2021



Du kommer arbeta nära tillsammans med bolagets personal inom produkt- och processutveckling med fokus på förbrukningsvaror.

Vi söker dig som tycker att innovation är lika spännande och viktigt som vi tycker. Du vill vara med och utveckla och tillverka en produkt som verkligen löser ett medicinskt behov och som kan göra skillnad i kampen mot den ökande antibiotikaresistensen. Vi ser fram emot att välkomna ännu en kollega i teamet!

Skicka ditt CV och ett personligt brev så snart som möjligt till sara.thorslund@gradientech.se eller ring Sara på 073-6293580 om du vill veta mer om tjänsten eller om oss!