



C-RAD är ett medicinteknikbolag med huvudkontor i Uppsala som verkar på en global marknad. Vi utvecklar, tillverkar och säljer innovativa lösningar till sjukvården. Vårt fokus är patientpositionering, övervakning och bildtagning som stödjande system inom strålbehandling. Vi är marknadsledande inom optisk patientpositionering. C-RAD AB är listat på Stockholmsbörsen. C-RAD-gruppen består av tre dotterbolag med huvudkontor i Sverige och med försäljningskontor i USA, Tyskland, Frankrike och Kina. C-RAD är ISO-13485-certifierat.

Just nu söker vi en systemutvecklare till vår utvecklingsavdelning i Uppsala.

Jobba i Uppsala och bidra till att rädda liv!

Vår produkt Catalyst säkerställer att behandlingsstrålen som ges vid cancerbehandling i möjligaste mån enbart träffar tumören och att frisk vävnad inte bestrålas. Därmed minimeras oönskade sidoeffekter och förlänger patienternas liv.

Som systemutvecklare på C-RAD kommer du att vara en viktig del i den långsiktiga utvecklingen av våra produkter och lägga till nya egenskaper som ytterligare förbättrar dem. Du kommer att vara med från design och utveckling hela vägen till kliniken och se produkterna i användning.

Ditt bidrag till vår framgång

Som systemutvecklare ingår du i vårt R&D team. Tillsammans med de övriga på avdelningen kommer du att:

- Bidra med designarbete och diskussioner med vårt R&D team
- Bidra med utveckling och genomförande av systemverifiering
- Realisera nya funktioner och egenskaper. Detta omfattar design, utveckling, enhetstestning och validering
- Dokumentera ditt arbete för att möta vår kvalitetsprocess

Din profil

- Avslutad högskoleutbildning inom datavetenskap, systemvetenskap eller näraliggande disciplin eller motsvarande kompetenser förvärvade på annat sätt
- Erfarenhet av applikationsutveckling för Windows
- Goda kunskaper inom objektorienterad design
- Goda kunskaper C# och .NET. Även C++ är en merit
- Starkt driv och motivation

- Vana att presentera resultat inför mindre grupper
- Behärskar såväl engelska som svenska väl
- Van att arbeta i agila utvecklingsprojekt
- Lagspelare

Ett plus om du har erfarenhet inom ett eller flera av dessa områden

- Systemtestning av integrerade system, förståelse för plattformsberoende egenskaper och erfarenhet av hårdvarugränssnitt
- Testautomatisering
- Datalagring och hantering med SQL-databaser
- Erfarenhet av testdriven utveckling (gärna NUnit)
- Erfarenhet av utveckling för 3D-grafik, machine vision eller bildbehandling
- WPF och MVVM designmönster
- Mjukvaruutveckling för medicintekniska produkter
- Kommunikationsstandarder för bilddata inom medicinsk teknik, såsom DICOM

Vad vi erbjuder dig

- Goda utvecklingsmöjligheter i ett innovativt, ungt, växande företag
- Spännande, utmanande arbetsuppgifter inom en mängd teknikområden
- Ett hängivet, prestigelöst team i en global organisation
- Korta beslutsvägar som skapar en effektiv och lätttrilig verksamhet
- Hög grad av individuellt ansvar and goda möjligheter att påverka sin egen utveckling
- Förmånliga anställningsvillkor
- Våra kärnvärden är: Professionell, Organiserad och Uppriktig

Nästa steg

Om denna tjänst är intressant för dig, så skicka in din ansökan i form av ett personligt brev och CV.

Vi genomför intervjuer löpande, så skicka in din ansökan så snart du kan.

Johan Bostedt

R&D Manager

C-RAD Positioning AB

Bredgränd 18, SE-753 20 Uppsala, Sweden

johan.bostedt@c-rad.com

www.c-rad.com