

Laborant til R&D i biotek virksomhed

Har du lyst til at blive en del af et interdisciplinært team, som deler en vision om at forbedre DNA analyse?

Samplix er en mindre biotek virksomhed med ambitioner om at blive førende indenfor "single-molecule" teknologi til det hastigt voksende DNA sekventeringsmarked. Vi har udviklet en mikrofluid baseret DNA teknologi til "next generation sequencing", der muliggør analyse af komplekse prøver med stor præcision. Samplix' teknologi er baseret på et avanceret mikrofluidsystem, der kan producere mikroskopiske emulsionsdråber, hvori millioner af individuelle molekylærbiologiske reaktioner kan foregå parallelt. Dette muliggør DNA analyser, som hidtil ikke har været økonomisk eller praktisk mulige.

Vi søger en Laborant med molekylærbiologisk erfaring til arbejde udvikling af nye produkter.

Jobbet

Du skal sammen med R&D teamet være med til at afprøve og udvikle nye teknologier. Desuden skal du kunne udføre vores nuværende Xdrop teknologi, som gør brug af dPCR, dMDA, dråber og flowcytometri. Du kan forvente mange forskellige opgaver og mulighed for at afprøve nye ting. Du kommer til at deltage i store dele af processen, lige fra forsøgsplanlægning til resultatbehandling. Du kan forvente en god stemning, hvor alle hjælper hinanden.

Kvalifikationer

Du er uddannet laborant eller tilsvarende og har flere års efterfølgende relevant erfaring. Desuden har du:

- erfaring med DNA arbejde, helst i forbindelse med NGS
- erfaring med qPCR
- erfaring fra R&D laboratorium
- erfaring med udarbejdelse af procedurer og rapporter, evt. elektroniske laboratorieböger
- gode IT-kundskaber (Excel og Word)
- ingen problemer med at læse og skrive engelsk
- lyst til at lære nye teknikker



Som person er du omhyggelig og stiller høje kvalitetskrav, du har gode samarbejdsevner og en fleksibel indstilling. Du arbejder systematisk, kvalitets- og ansvarsbevidst, du er positiv, venlig, stabil og du udviser drive, initiativ og engagement. Du trives optimalt i et omskifteligt miljø med store udfordringer og sidst - men ikke mindst - har du lyst til at deltage i et engageret og dynamisk samarbejde med godt humør.

Ansættelsesforhold

Løn og ansættelsesforhold er individuelle og efter kvalifikationer.

Arbejdssted

Arbejdsstedet er Mileparken 28, 2730 Herlev.

Ansøgning

Ansøgningsfristen er 22. september 2019. [Ansøgningen sendes via Jobindex Quickapply application system.](#)

Ansøgningen vil blive behandlet i overensstemmelse med vores politik for håndtering af personoplysninger under GDPR.

For yderligere information, kontakt venligt:

Lea Møller Jagd
+4551500362
lmj@samplix.com
Samplix ApS
Mileparken 28
2730 Herlev
www.samplix.com

About Samplix

We aspire to become the leading provider of consumables for single molecule sample preparation. We deliver information integrity - for context in genomics - by enabling single molecule sample preparation where today only multi-molecule sample preparation is possible. Samplix' Xdrop™ technology addresses customers' demand for precision, sensitivity and ease of use by overcoming the technical shortcomings of alternative technologies. At



the core of Samplix' Xdrop™ technology is the generation of millions of droplets formed as “water-oil-water”, each droplet constituting a reaction chamber for the analysis of single DNA molecules.

