

Research Engineer - Screening & Automation

Vikariat med början snarast och längst t.o.m. 2010-08-31.

BioInvent är ett forskningsbaserat läkemedelsbolag med fokus på framtagning och utveckling av antikropps-läkemedel och idag driver bolaget innovativa läkemedelsprojekt främst inom trombos, cancer och åderförkalkning. Bolaget har ca 100 medarbetare och är verksamt på Ideon i Lund. Läs mer på: www.bioinvent.com

Tjänsten innebär att du arbetar i ett team som ansvarar för genererande av kandidatläkemedel i form av humana terapeutiska antikroppar både för interna projekt och kundprojekt. Avdelningen ansvarar bland annat för att från antikroppsbibliotek selektera och screena fram antikroppsfragment som konverteras till humana immunoglobuliner och uttrycks transient och stabilt i eukaryota cellinjer.

Dina arbetsuppgifter blir främst att med hjälp av ett automatiserat robotsystem screena fram intressanta antikroppsfragment. Arbetet omfattar standard immunologiska assays (ELISA), bindningsstudier, DNA sekvensering av antikroppsfragment samt cellodling. Vidare är datahantering en viktig del av arbetet. Vad vi kan erbjuda är ett stimulerande arbete i en innovativ miljö.

Lämplig bakgrund är civilingenjör, fil. kand eller motsvarade med tidigare HTS erfarenhet från läkemedelsbolag. Erfarenhet av assayutveckling, datahantering och cellarbete är meriterande. Viktiga personliga egenskaper är samarbetsförmåga, noggrannhet och kreativitet. Det är även viktigt att du har en god förmåga att kommunicera i tal och skrift på engelska samt att du självständigt kan planera och avrapportera ditt arbete. Tjänsten innebär visst jourarbete.

Vi tillämnar löpande urval, men vill ha din ansökan senast 2009-09-17

Vi tar emot ansökan via e-post: applications@bioinvent.com

Kontaktpersoner:

För allmänna frågor: Eva Kullenstein, Director Human Resources 046-286 85 50

Facklig kontaktperson; PTK-L Åsa Westrup 046-286 85 50 Växel