

Forsker til Det Danske Bloddonorstudie (DBDS), Blodbank og Immunologi, Aarhus Universitetshospital

Vi søger en engageret og struktureret forsker til Det Danske Bloddonorstudie, der trives med at designe, koordinere og gennemføre forskningsprojekter baseret på både register- og laboratoriedata.

Arbejdspladsen tilbyder

Blodbank og Immunologi ved Aarhus Universitetshospital er Region Midtjyllands specialafdeling i Klinisk Immunologi. Afdelingen har ca. 160 ansatte og varetager produktionen af blodkomponenter, transfusionsmedicinske og transplantationsimmunologiske analyser, udredning og rådgivning, testning for hiv og hepatitis, autoimmundiagnostik og udredning af immundefekter.

Det Danske Bloddonorstudie (DBDS) er et stort nationalt forskningsprojekt, baseret på en af verdens største biobanker med 170.000 deltagere og over 2,5 millioner plasmaprøver. Studiet kombinerer laboratoriedata og registeroplysninger med indsamlede fænotypedata, fx via spørgeskemaer. Der forskes i en bred vifte af emner – herunder helbredsudfald, genetiske faktorer og plasma-biomarkører for forskellige sygdomme.

Stillingen giver en enestående mulighed for at bidrage både til dataanalyse og laboratoriearbejde i store, befolkningsbaserede forskningsprojekter. Du bliver en central del af vores team og får mulighed for at anvende din faglige ekspertise i forskning, der har potentiale til at forbedre folkesundheden.

Stillingsbeskrivelse

Du vil tage aktiv del i flere forskningsprojekter i Det Danske Bloddonorstudie med særligt fokus på ét projekt om opsporing af primære immundefekter og ét, der undersøger kropskomposition blandt bloddonorer.

Du bliver involveret i alle aspekter af studierne – lige fra projektledelse, rekruttering af donorer og organisering af prøver til analyser, til formidlingen af resultater i videnskabelige artikler og på internationale konferencer. Arbejdet foregår i tæt samarbejde med forskellige personalegrupper på tværs af matrikler og regioner.

Vi forventer at du

- har en ph.d.-grad indenfor biomedicin eller et lignende felt.
- har forskningserfaring inden for immunologi – herunder immundefekter.
- har arbejdet med strukturering og implementering af større relateret til kropskomposition.
- har solid erfaring med laboratorieforskning.
- har praktisk erfaring med samtlige aspekter i henhold til inklusion af forsøgsparticipanter.
- har erfaring med udarbejdelse af etiske protokoller og større fondeansøgninger.
- har indsigt i de juridiske aspekter vedrørende brugen af donorblod i forskning.
- har en overordnet forståelse af arbejdsgange og flow af prøver i en blodbank.
- har flair for projektledelse og logistik i større forskningsprojekter.
- er struktureret, engageret og har en positiv tilgangsvinkel til nye opgaver og udfordringer.
- er hurtig til, at tilegne dig ny viden og anvende nye metoder.
- er vant til, at planlægge, koordinere og prioritere opgaver.
- har stærke samarbejdsevner og er vant til tværfaglige samarbejde.
- har stærke kommunikationsfærdigheder på dansk og engelsk – både skriftligt og mundtligt.

Det er en forudsætning for ansættelse, at alle de ovenfor nævnte kvalifikationer imødekommes.

Stillingen har base på afdelingen Blodbank og Immunologi, Aarhus Universitetshospital hos lærestolsprofessor Christian Erikstrup.

Stillingen er tidsbegrænset til 18 måneder, evt. med mulighed for forlængelse.

Tiltrædelse pr. 1. juni 2025 eller efter aftale.

Løn- og ansættelsesvilkår

Ansættelsen vil ske i henhold til gældende overenskomst i Region Midtjylland med mulighed for tillæg efter kvalifikationer.

Ansøgning og kontakt

Ansøgningen bedes udformet på dansk eller engelsk og skal være modtaget senest den 12. maj 2025.

Ansættelsessamtaler afholdes kort herefter. Eventuelle spørgsmål til opslaget kan rettes til leder af

forskningsgruppen, ledende professor, overlæge Christian Erikstrup.

Stillingen er som udgangspunkt en fuldtidsstilling.

Da Region Midtjylland løbende gennemfører besparelser og omorganiseringer, vil medarbejdere i omplacering, der søger stillingen, have fortrinsret.