

Tekniker til forsøgsanlæg

Hos Stiesdal SkyClean har du chancen for at komme med på et hold, der virkelig gør en forskel i kampen mod klimaforandringerne.

Er du klar til en udfordring?

Vi søger en tekniker til at arbejde med opbygning og test af forsøgsanlæg til udvikling af vores pyrolyseteknologier i tæt samarbejde med udviklingsingeniørerne i Stiesdal SkyClean og forskere på DTU.

Dine arbejdsopgaver:

Dine primære arbejdsopgaver vil foregå i forsøgshallen, hvor du vil være den drivende kraft i at få tingene til at ske. Opgaverne omfatter blandt andet:

- Gennemføre opbygning og ombygning af forsøgsopstillinger til videreudvikling af SkyClean-teknologien i samarbejde med R&D-ingeniørerne
- Organisere og lede underleverandører, eksempelvis smede og elektrikere
- Vedligeholde værksted og forsøgshal med materialeindkøb, organisering og oprydning i koordination med de andre brugere af faciliteterne
- Deltage i forsøgskørsler og simple laboratorieanalyser – både på Risø og på andre SkyClean anlæg
- Bidrage til at overføre erfaringer fra pilotforsøg til opskalering

Alt efter din profil vil jobbet også kunne indeholde:

- Svejsning i rustfrit stål
- Etablering af automation, svagstrøm, stærkstrøm

Din profil

Du har en håndværksmæssig baggrund såsom smed, elektriker, industritekniker, montør eller eventuelt maskinmester. Du har nogle års erfaring med pilotanlæg eller forsøgsopstillinger. Erfaring med varme processer og biomasse vil være en fordel. Det er vigtigt, at du har praktiske evner indenfor relevante maskinbygning discipliner. At kunne svejse vil være en fordel, men ikke et krav.

Vi forventer, at du går entusiastisk til opgaverne og er engageret i dit arbejde. Du skal kunne arbejde selvstændigt, og det er naturligt for dig at tage ansvar og holde overblik. Det er desuden vigtigt, at du trives i et miljø med fokus på tempofyldt udvikling og innovation.

Det tilbyder vi

Vi tilbyder et alsidigt arbejde i en positiv atmosfære med kompetente kolleger, hvor du bliver en integreret del af Stiesdal-teamet. Stiesdals kerneværdier er ærlighed, integritet og respekt for mennesker. Vi er i gang med at skabe en arbejdsplads med nemme arbejdsgange og godt humør, hvor tillid, åbenhed, teamwork og stolthed over vores arbejde er fundamentale værdier.

Din primære arbejdsplads vil være DTU Risø, men der forventes også enkelte aktiviteter på andre lokationer, pt. i Jylland.

Der er tale om en fuldtidsstilling.

Om os

Stiesdal SkyClean har udviklet SkyClean-teknologien, som muliggør en markant reduktion af landbrugets CO₂-udledning både i Danmark og globalt. Vi er på nuværende tidspunkt i gang med at fremstille vores første 20 MW fuldskala pyrolyseanlæg, der forarbejder biogasrest-fibre til biokul og varme. Samtidigt udvikler vi teknologier til også at levere flydende brændstoffer fra processen.

Vi er en del af Stiesdal, en ung og hurtigt voksende klimateknologi-virksomhed med aktiviteter indenfor flydende havvind, energilagring, Power-to-X brintproduktion og fangst og lagring af CO₂ kombineret med produktion af grønne brændstoffer. Mere information på www.stiesdal.com.

Sådan ansøger du

Hvis du er interesseret, bedes du sende en ansøgning og dit CV til jobs@stiesdal.com. Startdato: så hurtigt som muligt.

For yderligere information kontakt venligst teamleder Jesper Noes, jno@stiesdal.com, +45 29719380.