

Senior designingeniør

Hos Stiesdal PtX Technologies A/S 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 i øjeblikket en erfaren senior designingeniør til at hjælpe med at realisere vores ambitiøse planer for Power-to-X brintproduktion.

Power-to-X, fra koncept til kommerciel skala

Du bliver en del af et dedikeret team, som arbejder med udvikling af det mekaniske design til en ny type brintproduktionsanlæg. Dit job vil involvere konceptudvikling, produktdesign, validering af prototyper og designforberedelse til kommerciel skalering.

Dine primære opgaver:

- Deltagelse i mekaniske konceptevalueringer og beslutninger
- Design af omkostningseffektive produktløsninger
- Opsætte prototyper og test af designløsninger
- Forbedring af design- og beregningsprocesser
- Kvalitetssikring af projekteringsarbejde
- Leverandørkontakt

Din profil

Du har en ingeniørbaggrund og flere års erfaring med deltagelse i designteams, gerne med erfaring i processen fra tidlig produktprototyper til kommercialisering. Erfaring og kendskab til FEM-beregninger, køling, hydraulik og trykssystemer er en fordel.

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 at lede komplekse projekter. Det er desuden vigtigt, at du trives i et miljø med fokus på tempofyldt udvikling og innovation.

Det tilbyder vi

Vi tilbyder et spændende og alsidigt job med vigtige nye teknologier, hvor du bliver en integreret del af Stiesdal-teamet.

Vores 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.

Stiesdals aktiviteter er spredt på flere lokationer i Give, Aarhus og København. Vores HydroGen elektrolyse team har pt. arbejdssted i Give.

Om os

Stiesdal PtX Technologies A/S udvikler omkostningseffektive systemer til grøn brintproduktion. I løbet af 2020 validerede virksomheden sine koncepter, og i 2021 blev det første mellemstore anlæg sat i drift. Fuldskala test og kommercialisering er planlagt til 2022.

Vi er en del af Stiesdal A/S, en ung og hurtigtvoksende 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.

Start dato: så hurtigt som muligt.

For yderligere information kontakt venligst ingeniørchef Anders Vangsgaard Nielsen, avn@stiesdal.com, +45 20432148