

## Chefingeniør, elektrolyse

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 chefingeniør i elektrokemi til at hjælpe med at realisere vores ambitiøse planer for Power-to-X brintproduktion.

### **Power-to-X, fra koncept til kommerciel skala**

Din opgave bliver at optimere vores elektrodedesign og de generelle processer, der er involveret i at skabe fremtidens brintproduktionsanlæg. Du kommer til at arbejde sammen med vores dedikerede team og med forskningsinstitutioner omkring konceptudvikling, produktdesign, validering af prototyper og udvikling af nye teknologier.

### **Dine primære opgaver:**

- Konceptevalueringer og konceptbeslutninger
- Teknisk ansvar for produktløsninger
- Planlægning og udvikling af nye teknologier
- Produkt- og valideringsejerskab
- Planlægning og scoping af opgaver
- Interessentstyring

### **Din profil**

Du har flere års erfaring med teknologier relateret til alkalisk elektrolyse samt erfaring med produktudvikling. Viden om materialer og deres adfærd og reaktion på alkaliske miljøer er afgørende. Industriel erfaring og kommercialisering af elektrolysatorer er vigtig. Din uddannelsesbaggrund er formodentlig indenfor elektrokemi på kandidatniveau.

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](http://www.stiesdal.com).

**Sådan ansøger du**

Hvis du er interesseret, bedes du sende en ansøgning og dit CV til [jobs@stiesdal.com](mailto:jobs@stiesdal.com).

Start dato: så hurtigt som muligt.

For yderligere information kontakt venligst ingeniørchef Anders Vangsgaard Nielsen, [avn@stiesdal.com](mailto:avn@stiesdal.com), +45 20432148