

# Stærkstrømsingeniører

**Brænder du for at gøre noget godt for kloden, kunne du tænke dig at bringe din faglige viden i spil, og dermed være en del af den grønne omstilling?**

**Vi søger ingeniører til udvikling af konvertere til landstrømsanlæg og testudstyr til vindmøllebranchen**

## Lidt om os

PowerCon udvikler og producerer landstrømsanlæg globalt, så skibe i havn kan tilsluttes landstrøm, lukke maskinrummet ned, og dermed blandt andet reducere CO2 udslippet. Dette gør os til en vigtig brik i den globale grønne omstilling. Vores landstrømsanlæg spænder fra 1MVA op til 50MVA som er Europas største.

Samtidig er vi en vigtig og anerkendt leverandør af forskellige typer testudstyr til vindmølleindustrien. Vi er pt. ca 65 medarbejdere i hastig vækst, og flytter senere i år ind i vores nye domicil i Hobro tæt på E45.

## Dine opgaver

Som ingeniør indgår du i tværfaglige projektteams sammen med teknikere og ingeniører fra andre fagområder, og er hermed med til at sætte dit præg på fremtidens landstrømsanlæg og testudstyr. Der vil være mulighed for at være med i projektets indledende faser hvor krav afklares med kunden og helt frem til indkøring og aflevering af det færdig anlæg. Uanset hvad, er du altid tilknyttet en buddy i PowerCon der hjælper og guider dig indtil du er selvkørende. Dine daglige arbejdsopgaver vil bla. være

- Specifikation og dimensionering af transformatorer, switchgear, brydere, kabler samt andet mellemspændingsudstyr.
- Indkøb af mellemspændings-komponenter
- Tabsberegninger på komponenter og anlæg
- Relæindstillinger og beskyttelse af mellemspændings-komponenter
- Fejlfinding og opstart af anlæg

## Dine kvalifikationer

Du har formentlig en baggrund som stærkstrømsingeniør eller lign. Du har erfaring fra fx et forsyningsselskab, vindindustrien eller underleverandører til vindindustrien, hvor du evt. har arbejdet med følgende

- Design og dimensionering af komponenter i 0,4 – 33KV området
- Elektriske motorer og generatorer i megawatt klassen
- Jordings- og kortslutningsbeskyttelses-koncepter
- Praktisk erfaring med indkøring og idriftsættelse af elektriske installationer

## Om dig

Som person er du selvkørende og tager du ansvar for dine opgaver, samt kan nikke til disse punkter

- Du er struktureret i din måde at arbejde
- Det er naturligt for dig at dele ideer og viden med dine kolleger
- Du er motiveret af at være nyskabende i dit arbejde, med det formål hele tiden at udvikle og forbedre slutproduktet
- Du er drevet af at levere kvalitet i de opgaver du er involveret i
- Du har gode sprogkunderskaber inden for dansk og engelsk i skrift og tale

## Det kan du forvente af PowerCon

- At arbejde i et uformelt arbejdsmiljø med nogle af branchens dygtigste medarbejdere
- En fleksibel arbejdsdag, med fleksible arbejdstider og muligheden for at arbejde hjemmefra, for at imødekomme en balance mellem arbejde og fritid
- Muligheden for at arbejde i en virksomhed med et stort forretningsmæssigt potentiale i den grønne omstilling
- Muligheden for at være involveret i PowerCons projekter i alle dets faser

For spørgsmål og yderligere information om stillingen, kontakt Head of Engineering Christian Krogh Salling på [cks@powercon.dk](mailto:cks@powercon.dk). Send din ansøgning til [job@powercon.dk](mailto:job@powercon.dk)