

Stillingsopslag

Lead indenfor el- og styring til projektering og idriftsættelse af biomasseanlæg

Har du erfaring med el- og SRO-anlæg til energisystemer?
Så tilbyder vi et spændende job i en grøn virksomhed i vækst.

Stillingen

Du bliver Teknisk Lead og dit område vil være alt der omhandler eludstyr og styring af vores anlæg.

Vi leverer totale anlæg til produktion af fjernvarme, el og procesdamp på basis af biomasse i størrelsen 5-25 MW.

Du følger projekterne fra start til slut. I salgsfasen bidrager du med overordnet beskrivelse af elsystem og styring samt bud på antal I/O'er i samarbejde med salgsafdelingen. I designfasen projekterer du og sørger for at el&SRO kommer på site. På site bidrager du med opfølgning på elmontage og programmering og derefter med idriftsættelse. Efter aflevering deltager du i optimering af anlæg og tilretning af styring.

Dine vigtigste opgaver og ansvarsområder bliver:

- Ansvarlig for vores el og styringsmæssige løsninger
- Udarbejdelse af el-/styringsarkitektur for specifikke anlæg
- Bidrage med udarbejdelse af PID'er i samarbejde med mekaniske ingeniører og tegnere
- Udarbejde elektriske/styringsmæssige input til instrument-, komponent- og kabellister m.v
- Udarbejde funktions- og styringsbeskrivelser
- Udarbejde teknisk udbudsmateriale for:
 - El-tavler herunder hovedstrømsskemaer
 - PLC-styringspakke (I/O lister)
 - SCADA-baseret styrings-pakke., inkl. HW og SW
 - Instrumenter (termofølere, tryktransmittere, røggasanalyser m.m.)
- Bidrage med el&SRO input til mekaniske udbud for bl.a. blæsere, pumper m.m.
- Bistå projektleder og indkøber med projektindkøb og kontrakhåndtering af elektriske komponenter
- Deltage i FAT for tavler og PLC
- Varetage supervision af elmontage på site
- Varetage idriftsættelse, inklusiv I/O-, kold- og varmtest på nye anlæg i ind- og udland (pt. Danmark og Frankrig). Herunder koordinere med andre leverandører på site, og deltage i kundemøder, sikkerhedsmøder m.v. i forbindelse med løsning af opgaven
- Varetage simple programmerings tilpasninger på site
- Fejlfinding ifm havarier og optimering af anlæg

Da vi er et mindre team, vil du via din erfaring blive en værdsat kollega, som de øvrige ansatte kan sparre med, og du vil få stor indflydelse på de anlæg, som vi kommer til at etablere.

Faglige kvalifikationer (uddannelse/erfaring)

For at få faglig succes i stillingen skal du have en eller flere af følgende uddannelser og kompetencer:

- Ingeniør, Maskinmester e.l. indenfor el
- Solidt kendskab til normer og krav indenfor el fra lavspænding til styring op til 400 V til motorer m.m.

Det forventes, at du har minimum 5 års relevant erhvervs erfaring, som ideelt set indeholder:

- Projektering af el-anlæg og tekniske specifikationer (kabler, tavler, motorer o.l.)
- Valg og specificering af instrumenter (tryk, temperatur, flow m.m.)
- Input til PI diagrammer og udarbejdelse af komponentlister
- Udarbejdelse af styringsbeskrivelser og eldokumentation

- Dialog med leverandører, håndtering af tilbud og opfølgning på leverancer
- Udførelse af kvalitetssikring hos leverandører under produktion (FAT)
- Idriftsættelse af tekniske anlæg – gerne som idriftsættelsesansvarlig

Du skal kunne skrive og tale flydende dansk og engelsk.
Kendskab til fransk er en fordel.

Personlige kvalifikationer

- Du føler dig hjemme inden for el&SRO og kan tage ansvar for løsninger
- Detaljeorienteret uden at miste fokus på det endelige resultat
- Fokuseret, vedholdende og passioneret på både kortsigtede og langsigtede resultater
- Udviser en positiv og kreativ arbejdsstil i mødet med problemer og udfordringer
- God humor og vilje til at bidrage til det sociale fællesskab i firmaet
- Arbejder innovativt med projekter og fagområder, og bidrager til en løbende udvikling af virksomheden, kundeleverancer og produktløsninger
- Engagement og en naturlig nysgerrighed og interesse for fagområdet og proaktivt identificere nye udviklings- og forretningsmuligheder for Dall Energy

Du kan forvente

Du får en stilling, hvor du får ansvar for dit eget fagområde og får direkte indflydelse. Du kan sparre teknisk med en anden erfaren el&SRO mand. Du får mulighed for at udvikle dig og firmaet og følge projekter fra start til slut. Du bliver en del af et dedikeret team og kommer ind i en virksomhed i vækst, og vi har vundet Gazelle prisen de seneste 3 år i træk. På kontoret er en god stemning med højt til loftet og kort afstand til ledelsen. Vi har et minimum af bureaukrati og beslutninger kan træffes hurtigt. Du kommer til at referere direkte til lederen af vores tekniske afdeling.

Vi spiser frokost sammen hver dag og har jævnligt sociale arrangementer, hvor vi tager ud og laver aktiviteter, morer os og spiser god mad.

Området for levering af grøn fjernvarme, el og procesenergi boomer i denne tid. Dall Energy har en unik plads i markedet, da vi med vores forgasningsbaserede løsning kan bygge anlæg, der har højere virkningsgrad og kan benytte billigere brændsler end de fleste konkurrenter. Vi tror derfor på en fortsat vækst for firmaet og har en spændende rejse foran os.

Arbejdstid og sted

Din arbejdsplads bliver på vores kontor i Hørsholm. Rejser til leverandører, byggesites og kørende anlæg i primært Danmark og Frankrig må forventes i mindre omfang.

Praktisk

Såfremt du er interesseret i jobbet, bedes du kontakte Claus Hvidkjær, Electa – 27117788.
Electa håndterer denne rekruttering på vegne af Dall Energy.

Vi ønsker stillingen besat hurtigst muligt, og vi holder løbende samtaler.

Vi glæder os til at høre fra dig.

Om os:

Det er Dall Energys vision at udvikle og levere ny og forbedret energi og miljørigtig teknologi til det globale marked.

Vores fokus er igennem termiske processer at skabe fjernvarme, el og procesdamp.

Hovedformålet med den nye teknologi som vi har udviklet, er at reducere den miljømæssige påvirkning der genereres igennem energiproduktion, og vi har derfor fokus på CO2-neutralt brændsel, høj energi effektivitet og lave emissioner.

Se i øvrigt www.dallenergy.com