

Mechanical Engineer

Vil du være med på en spændende udviklingsrejse i Eltronic PtX? Vi søger lige nu Mechanical Engineer, der brænder for at planlægge, designe og udarbejde innovative løsninger til at styrke fremdriften af den grønne omstilling.

Hos Eltronic PtX udvikler og leverer vi innovative procesanlæg til Power-to-X industrien, og vores formål er, at vores løsninger bidrager til accelerering af den grønne omstilling.

Som Mechanical Engineer er du ansvarlig for at designe/beregne innovative mekaniske løsninger henhold til Eltronic PtX A/S's kvalitetsprocedurer og interne retningslinjer samt efter kundens behov og krav. Du skal evne at nedbryde, prioritere samt planlægge egne opgaver, så de løses så effektivt som muligt.

Dine opgaver bliver yderligere at deltage i at frembringe tegninger, produktionsgrundlag og dokumentation. Sikkerhed er centralt i dine løsninger, hvor du tænker sikkerhed ind i alle løsninger med hensyn til personsikkerhed, direktiver, god ingeniørpraksis og branchestandarder. Desuden spiller du en rolle i opsætning og vedligeholdelse af Vault og CAD-systemer som Inventor. Du vil indgå i et team, og dermed bidrage til granskning af design og vidensdeling i teamet.

Som Mechanical Engineer bliver dine arbejdsopgaver følgende:

- Deltage i udarbejdelse koncepter, P&ID.
- Lave 3D layout drawings og detailed design i Autocad Inventor / Solidworks.
- Styrkeberegne trykbærende rør- og tanksystemer i henhold til gældende normer og standarder.
- Udarbejde 2D produktionstegninger til underleverandører og tage evt. dialog med disse.
- Lave bill of material.
- Lave assembly tegninger til vores produktionsfolk.
- Udarbejde anden relevant dokumentation, herunder tegninger og lister til instruktioner, vedligeholdelse og spare parts for de anlæg vi fremstiller.
- Verificere at det udførte arbejde lever op krav og specifikationer (review).
- Udarbejde testprocedure og specifikationer.
- Fokus på kontinuerlig forbedring af interne processer og optimering af vores systemer, herunder specielt Inventor/Vault og Solidworks/PDM.

Stillingen er baseret på 37 timer pr. uge og refererer til CTO i Eltronic PtX. Din daglige base vil være på vores hovedkontor i Hedensted.

Faglige kompetencer

Vi forestiller os, at du har en teknisk baggrund som maskiningeniør eller lignende stilling.

Du besidder gode PC-kundskaber og har kendskab til 3D CAD – Autocad Inventor og/eller Solidworks. Vi forventer, at du har indgående kendskab til design af rørsystemer og trykbærende anlæg. Derudover har du erfaring med projektarbejde og fokuserer på struktur og overblik. Samtidig formår du at udarbejde beregninger efter relevante standarder.

Du behersker dansk og engelsk på højt niveau i både skrift og tale.

Personlige kompetencer

Som person er du ansvarsbevidst og løsningsorienteret. Du tilgår opgaver med fokus på kvalitet, og tilstræber at løse opgaver effektivt og med sikker hånd. Derudover søger du konstant forbedringer og løber med bolden, når du har en god idé.

Du har et analytisk mindset samt kan vurdere problemstillinger og deres følgevirkninger.

Du vil blive en del af et team, hvorfor det er vigtigt, at du har gode samarbejdsevner, kommunikerer klart og formår at spille dine kollegaer gode.

Vi tilbyder

Vi driver Eltronic PtX A/S med en typisk nordisk ledelsesfilosofi i en lille, moderne og flad organisation. Vi sætter en ære i en uformel organisation, hvor både aktivitetsniveauet og humøret er højt. Derudover værdsætter vi gensidig respekt, stoler på individuelle kompetencer og har stor tillid til den enkeltes dømmekraft. Det kræver selvstændighed og handlekraft i din hverdag, men til gengæld giver det dig mulighed for en unik position på markedet, hvor du får en høj grad af tillid og frihed.

Denne yderst interessante stilling kommer til at bære præg af spændende opgaver, der bliver løst af dygtige og hjælpsomme kolleger, og da Eltronic PtX er en virksomhed i vækst, vil der være gode udviklingsmuligheder både fagligt og personligt.

Vi tilbyder attraktive personaleforhold, løn efter kvalifikationer og en alsidig hverdag i samarbejde med nogle af de dygtigste udviklere, ingeniører, teknikere, elektrikere og meget andet.

Eltronic PtX A/S

[Eltronic PtX A/S](#) er en teknologivirksomhed, der beskæftiger sig med udvikling og produktion af innovative procesanlæg til Power-to-X industrien. Blandt vores kunder er fremtrædende nationale og globale højteknologiske virksomheder.

Vi er en del af [Eltronic Group](#) – en global teknologikoncern, som leverer automatiseret industrielt udstyr og maskiner indenfor primært den grønne omstilling. Vi arbejder tæt sammen med vores kunder og vores løsninger hjælper dem med at øge deres konkurrenceevne og skabe en bæredygtig forretning. Hovedkontoret ligger i Hedensted og siden virksomheden startede i år 2000, har den været præget af konstant vækst. Eltronic Group beskæftiger i dag ca 1.300 ingeniører og teknikere verden over.

Spørgsmål & ansøgning

Har du spørgsmål til stillingen, er du meget velkommen til at kontakte CTO Ryan Nielsen på mail: rnn@eltronic-ptx.com eller på telefon: +45 29 16 50 39.

Er du Eltronic PtX's nye Mechanical Engineer, så ansøg allerede nu.

Samtaler afholdes løbende, da vi ønsker stillingen besat snarest muligt, men vi venter gerne på den rigtige.

Samtaler afholdes løbende, da vi ønsker stillingen besat snarest muligt, men vi venter gerne på den rigtige.