

Dansk



nel

Installation and Commissioning Engineer

Nel Hydrogen A/S. The company is currently 92 employees and expects to maintain a strong growth in the coming years. The organization is dynamic, and the culture is informal with flexibility as a key word. Nel Hydrogen is a frontrunner when it comes to the development of hydrogen fuel stations used for the refueling of hydrogen vehicles. The market for hydrogen stations will maintain its growth in the coming years, as large-scale production of hydrogen cars busses and trucks will be launched in 2018 – 2020. Therefore Nel Hydrogen is in the process of developing the next generation of hydrogen fuel stations, which are to be produced in a serial production, which results in busyness throughout the organization and therefore we are now searching for an Installation and Commissioning Engineer for the Siting and Service Department.

About the Siting and Service Department and the position

As an Installation and Commissioning Engineer in NEL Hydrogen – Siting and Service Department, you will be responsible for installation and commissioning of new Hydrogen Refueling Stations. For installation of new products or special projects, you will be onsite and manage the different internal and external parties. Your main focus is to secure that installation and commissioning of new stations meet the NEL safety, time and cost targets. You will work closely together with Project Managers, Project Engineers and Service Managers which will serve you the required resources. You will have close contact with the R&D department, to receive information related to installation and commissioning of new products or special projects. You will also be responsible for education and training of installation technicians and commissioning technicians based on your field experience. You will report directly to the Project Engineering Team Lead and your place of work, when you're not in the field will be the company facility in Herning. Around 120 travelling days per year must be expected. Main areas for installations and commissioning is Europe, the US and Asia.

Your tasks will include

- Ensuring safety during installation and commissioning
- Detailed planning of installations and commissioning activities based on the general project plans from Project Management
- Develop and maintain installation and commissioning documentation in adjustment with Project Engineering and Document Management
- Supervise first installations and commissioning of new products or in new markets
- Manage and educate lead installation technicians to conduct standard installations on their own
- Support commissioning troubleshooting on known products
- Participate and support onsite approvals with authorities or 3rd party inspectors
- Support Project Management during the Site Acceptance Test with the customer
- Managing tool and material preparation of installation and commissioning actions
- Coordination of subcontractors on site, which are hired in by Project Management
- Education and training of lead installation technicians and commissioning technicians

- Education and training of station operators
- Feedback to Product Development to improve product and process quality
- Working alongside other subcontractors onsite, especially regarding safety topics

About you

You possess a relevant educational background and technical experience. You have wide technical experience from a theoretical as well as a practical perspective. You have a strong technical- and business-orientated mindset, are curious, and can quickly understand complex technical systems to find organizational and commercially good solutions. You are structured and innovative, giving you the ability to handle multiple projects simultaneously. You are good at working independently and in teams, and are highly skilled in both written and spoken English. You're good in communication with other technical staff, internal as well as external.

Requirements

- Relevant education as marine engineer, mechanical engineer or similar
- General understanding of work safety procedures and experience in risk evaluation
- General understanding of enterprise resource planning and document management systems
- Experience with installation and commissioning of complex technical equipment
- Understanding of customer requirements and skilled in customer communication
- Experience in both independent and team work, plus high flexibility
- "Hands-on" mentality
- Experience working in or with international organizations
- Experience working within established procedures, codes and standards
- Communicate fluently in both written and spoken English
- Open-minded to new IT solutions, e.g., augmented reality

It will be beneficial if you have

- Experience training people on new procedures and instructions
- Fluent or elementary proficiency in a second language like German

Nel Hydrogen offers

You are offered an exciting and innovative job where you become part of the Siting and Service Department, which today consists of 19 employees. You will work in an environment where change is part of everyday life and where you, with your experience and knowledge, will greatly affect the product and the task. As an engineer, you will experience the benefit of Product Development and Production in the same house a little further down the hallway, so you have the opportunity to see and touch the results of your work.

Nel Hydrogen has just moved to a new factory in completely new environments in Lind, Herning and offers employees a wide range of benefits such as a good canteen, health insurance and massage.

Application and contact

Please send your application and CV - in English, to pro&co via the button "Søg stillingen", as soon as possible. We are doing interviews on an ongoing basis.

Starting date: as soon as possible.

If you want to hear more about the position, please feel free to contact
Kristian Reinevald – pro & co: +45 96 60 32 00

About Nel Hydrogen | www.nelhydrogen.com

Nel Hydrogen is a global, dedicated hydrogen company, delivering optimal solutions to produce, store and distribute hydrogen from renewable energy. The company serves industries, energy and gas companies with leading hydrogen technology. Since its foundation in 1927, Nel Hydrogen has had a proud history of development and continual improvement of hydrogen plants. The hydrogen solutions cover the entire value chain from hydrogen production technologies to manufacturing of hydrogen fueling stations, providing all fuel cell electric vehicles with the same fast fueling and long outreach as conventional vehicles have today.

Dansk



nel

Ingeniør/maskinmester med ansvar for installation og idriftsættelse

Nel Hydrogen A/S. Virksomheden er i øjeblikket 92 ansatte og forventer at opretholde en stor vækst i de kommende år. Organisationen er dynamisk, kulturen er uformel og fleksibilitet er et nøgleord. Nel Hydrogen er frontløber når det kommer til udvikling af brinttankstationer. Markedet for brinttankstationer forventes at vokse markant i takt med, at de store bilproducenter lancerer deres brintbiler i 2018-2020, ligesom udviklingen af andre typer brint køretøjer nu tager fart. Nel Hydrogen er derfor i gang med at udvikle den næste generation af brinttankstationer, som skal serieproduceres, og dette medfører travlhed i hele organisationen, hvilket gør at der nu søges efter en ingeniør/maskinmester med ansvar for installation og idriftsættelse til Siting & Service afdelingen.

Om Siting & Service afdelingen og jobbet

Som ingeniør/maskinmester hos NEL Hydrogen – Siting & Service afdeling vil du blive ansvarlig for installation og idriftsættelse af nye brinttankstationer. Ved installation af nye produkter eller særlige projekter vil du være på stedet og styre de forskellige interne og eksterne parter. Dit hovedfokus er at sikre, at installation og idriftsættelse af nye brinttankstationer opfylder sikkerheden, samt overholder tidsplan og omkostningsmål. Du vil arbejde tæt sammen med projektledere, projektingeniører og service managers, som vil give dig de nødvendige ressourcer. Du vil have tæt kontakt med R&D afdelingen, som giver dig information vedrørende installation og idriftsættelse af nye produkter og specielle projekter. Du vil også være ansvarlig for uddannelse og oplæring af installationsteknikere og idriftsættelsesteknikere baseret på din faglige erfaring. Du refererer direkte til Project Engineering Team Lead og din arbejdsplads, når du ikke er i marken, vil være på virksomhedens faciliteter i Herning. Du skal forvente omkring 120 rejsedage om året. Hovedområder for installationer og idriftsættelse er Europa, USA og Asien.

Dine opgaver bliver

- At sørge for sikkerheden omkring installation og idriftsættelse
- Detaljeret planlægning af installations- og idriftsættelsesaktiviteter baseret på projektplaner fra projektlederne
- Udvikle og vedligeholde installations- og idriftsættelsesdokumentation i samarbejde med Project Engineering og Document Management
- Overvåge første installation og idriftsættelse af nye produkter eller på nye markeder
- Lede og uddanne ledende teknikere så de selv kan udføre standardinstallationer
- Supporte commissioning teamet med problemløsning på kendte produkter
- Deltage og hjælpe med on-site godkendelser hos myndigheder eller tredjeparts inspektører
- Støtte projektledelsen under Site Acceptance Testen (SAT) hos kunden
- Håndtering af værktøj og materiale forberedelse til installation og idriftsættelse

- Koordinering med underleverandører på stedet
- Uddannelse og træning af ledende teknikere og stationsoperatører
- Give feedback til R&D afdelingen for at forbedre produktet og proceskvaliteten
- Arbejde sammen med underleverandører på stedet, specielt vedr. sikkerhed

Dine kvalifikationer

Du har en relevant uddannelsesmæssig baggrund og teknisk erfaring. Du har bred teknisk erfaring fra et teoretisk såvel som et praktisk perspektiv. Du har en stærk teknisk og forretningsmæssig tankegang, er nysgerrig og kan hurtigt forstå komplekse tekniske systemer for at finde organisatoriske og kommercielt gode løsninger. Du er struktureret og innovativ, hvilket gør at du kan håndtere flere projekter samtidigt. Du er god til at arbejde både selvstændigt og i teams, og du skal være flydende på engelsk både mundtligt og skriftligt. Du er god i kommunikation med andre tekniske medarbejdere, både internt og eksternt.

Herudover forventer vi

- Relevant uddannelse som maskinmester, maskiningeniør eller lignende
- Generel forståelse af arbejdssikkerhedsprocedurer og erfaring i risikovurdering
- Generel forståelse af ressourceplanlægning og dokumentstyringssystemer
- Erfaring med installation og idriftsættelse af komplekst teknisk udstyr
- Forståelse af kundernes krav og god til kommunikation med kunder
- Erfaring i at arbejde selvstændigt og i teams, plus høj fleksibilitet
- "Hands-on" mentalitet
- Erfaring med at arbejde i eller med internationale organisationer
- Erfaring med at arbejde inden for etablerede procedurer, koder og standarder
- Kommunikere flydende på engelsk både mundtligt og skriftligt
- Gode it kundskaber, og åben overfor nye it-løsninger

Det er en fordel hvis du

- Har erfaring med at uddanne i nye procedurer og instruktioner
- Er flydende eller kan begå dig på et andet sprog f.eks. tysk

Nel Hydrogen tilbyder

Du tilbydes et spændende og udviklende job, hvor du bliver en del af Siting & Service afdelingen, som i dag består af 19 medarbejdere. Du vil komme til at arbejde i et miljø, hvor forandring er en del af hverdagen, og hvor du med din erfaring og viden i høj grad vil kunne påvirke produktet og opgaven. Som ingeniør vil du i din dagligdag opleve fordelene af at produktudvikling og produktion sker i samme hus lidt længere nede af gangen, så du har mulighed for at se og røre resultatet af dit arbejde.

Nel Hydrogen er netop flyttet til ny fabrik i Lind ved Herning i helt nye omgivelser, og tilbyder medarbejderne mange personalegoder som eksempelvis en god kantineordning, pension med sundhedssikring og massageordning.

Ansøgning og henvendelse

Send din ansøgning samt CV – på engelsk - hurtigst muligt til pro&co via knappen "Søg stillingen". Samtaler afholdes løbende.

Forventet ansættelsesstart: hurtigst muligt.

Såfremt du ønsker yderligere oplysninger omkring stillingen, er du velkommen til at kontakte Kristian Reinevald – pro&co: +45 96 60 32 00

Om Nel Hydrogen A/S | www.nel-hydrogen.com

Nel Hydrogen A/S – er en førende producent af H2Station® brintstationer, som giver brintbiler den samme hurtige optankning og rækkevidde som konventionelle biler. Nel Hydrogen har

investeret i udviklingen af H2Station® siden 2003 og teknologien markedsføres i dag til markeder, hvor større netværk af brintstationer er under etablering. Nel Hydrogen er en del af NEL ASA, som er noteret på Oslo Børsen. NEL ASA er en førende producent af hydrogen teknologi til industri og energiformål med over 500 leverancer i mere end 50 lande.