

Mechanical Engineer

Voordat wij gebruik kunnen maken van gas, zorgt de Nederlandse Gasunie ervoor dat het ons überhaupt bereikt. Want gaswinning is één, gas transporteren is twee... Om gas van A naar B te krijgen is vakmanschap dus onmisbaar. De leidingen alleen al moeten nauwkeurig, efficiënt en veilig zijn. Als Mechanical Engineer bij de Gasunie geef jij hier vol gas op!

Samenvatting

- Vacature nummer: PUB207755
- Markt: Olie & Gas
- Branche: Olie en gas
- Expertisegebied: Engineering & Design
- Uren per week: 40
- Opleidingsniveau: HBO
- Sluitingsdatum: donderdag 30 mei 2019

De functie

Vol gas geven gaat bij de Gasunie wel héél letterlijk op. Als Mechanical Engineer zet jij in voor gastransport in bijna elke vorm: van het afbakenen van

de scope tot en met de realisatie van ontwerpen. Al ben je voornamelijk bezig met het bedenken van allerlei technische (transport)oplossingen. Je schetst hiervoor diverse basisontwerpen, voert sterkteberekeningen uit en denkt inhoudelijk mee over kwaliteitsstandaarden. Voor het ontwerpen van gastransportsystemen gelden namelijk nogal wat eisen.

Natuurlijk neem je met gas geen enkel risico. Dus zelfs al besteed je delen van jouw werk uit – aan bijvoorbeeld een ingenieursbureau – dan controleer jij daarna alsnog of ieder detail wel echt klopt. Jouw ervaring met drukvaten en leidingen en jouw kritische blik komen je hierbij goed van pas. En die blik neem je bovendien regelmatig mee de grens over! Je bezoekt namelijk aan de lopende band andere locaties in heel Europa. Wie weet wat je nog van anderen kunt leren, nietwaar?

Over jou

Vol gas trapte je jouw loopbaan als Mechanical Engineer ruim vijf jaar geleden af. Na het behalen van je hbo- of wo-diploma Werktuigbouwkunde (of vergelijkbaar), dook je zo snel je kon in de wereld van piping, drukapparatuur en/of de (petrochemische) industrie. Daardoor is de kans groot dat je nu ook:

- Kennis van de Drukwarenwet, PED NEN 13450 en PED NEN 13480 hebt
- Ervaring hebt met het opstellen van materiaal- en equipmentspecificaties
- Een aanvullende opleiding hebt afgerond richting pipe stress of drukvatenberekening
- Nieuwsgierig bent naar technische omgevingen in landen door heel Europa

Wat wij bieden

Vol gas geven op ontwerpen, gastransport én natuurlijk op het succes van jouw carrière. Als Mechanical Engineer teken en ontwerp je namelijk niet zomaar in het wilde weg. Doelgericht als je bent teken je jezelf langzaam maar zeker – of slim en snel, uiteraard – omhoog in de wereld van Engineering. Kun je daarbij wel een duwtje in de rug gebruiken? Let's go for it! Je treedt voor dit project namelijk bij Brunel in dienst. En dat brengt onder andere de volgende voordelen met zich mee:

- Voor, tijdens én na projecten staan wij voor je klaar
- Technische opdrachtgevers heb je voor het uitkiezen
- Een goed salaris en een pensioenregeling zijn een gegeven
- Opleidingen en trainingen volg je op kosten van Brunel

Vragen? Neem contact op

Elvira van Duuren-Lanza

Consultant
Brunel Netherlands Groningen
e.van.duuren@brunel.net
[+31 6 83 11 49 66](tel:+31683114966)