

## Orcan Energy AG

### Die Zukunft aktiv gestalten – Energieeffizienz umsetzen

Um den weltweit steigenden Energiebedarf nachhaltig zu decken, müssen zunehmend alternative Energiequellen erschlossen werden. Wir, die Orcan Energy AG, ein Spin-Off der Technischen Universität München mit Sitz in München, übernehmen die Pionieraufgabe, tragfähige Lösungen für eine sichere Energieversorgung von morgen zu bieten.

Dazu erschließen wir erstmalig eine bisher ungenutzte CO<sub>2</sub>-neutrale Energiequelle mit immenssem Potential für die Gesellschaft: Abwärme!



## ORC – Ingenieur Anwendungstechnik Marine & Power Generation (m/w)

### Ihre Aufgaben:

- Betreuung aktueller Projekte im Bereich Marine und landgestützter Energieerzeugung sowie Unterstützung des Orcan Vertriebsteams bei Installationen bzw. Inbetriebnahmen bestehender und neuer Anwendungen im In- und Ausland.
- Proaktive Zusammenarbeit mit den Schiffsherstellern, Packagern oder dem Endkunden im Vorfeld zu einem möglichen Projektstart bzgl. Design von Motorenraum- oder Containerlayouts, um die Möglichkeit der technisch-möglichen ePack-Integration in Bezug auf die Anwendungsfälle effizient darzustellen.
- Ausarbeitung von grafischen Zeichnungen und 2D/3D-Modellen der ePack-Installationen in Bezug auf Abgassysteme, elektrisches Interface, Kühlsysteme usw.
- Erstellung aktueller Analysen und Kalkulationen zu bestehenden oder neuen Installationsmöglichkeiten, einschließlich der Ausarbeitung von Wettbewerbsanalysen bzgl. Kraftstoff- und Emissionseinsparungen, sowie von Produktabmessungen im Vergleich zu den räumlichen Gegebenheiten etc.
- Enge Zusammenarbeit und kontinuierliche Abstimmung von technischen und technologischen Entwicklungsmöglichkeiten von Anwendungen mit dem R&D-Team am Standort in München.
- Ausführung weiterreichender Aufgaben und Verantwortlichkeiten zur Unterstützung des Orcan Managementteams um die gesetzten Unternehmensziele und Objectives maßgeblich mitzugestalten und zu gewährleisten.

### Ihr Profil:

- Akademischer Abschluss (Bachelor / Diplom / Master) in Ingenieurwesen, bzw. äquivalenter Kombination aus Qualifikation und Erfahrung im technischen Umfeld
- Mindestens 5 Jahre Berufserfahrung im maritimen, bzw. stationären Motorenumfeld
- Profundes Verständnis der Energietechnik
- Tiefgehendes Verständnis über Diesel- und Gasmotoren, sowie landbasierter und auch maritimer Energieerzeugung
- Fließende, verhandlungssichere Englisch- und Deutschkenntnisse; Niederländisch von Vorteil
- Uneingeschränkte Reisebereitschaft
- Bereitschaft zu internationalem Einsatz (auch langfristig)



Wenn Sie eine Herausforderung in einem Start-up ähnlichen Umfeld im Bereich der alternativen Energieerzeugung suchen, dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung via Mail an: [career@orcan-energy.com](mailto:career@orcan-energy.com)

Orcan Energy AG, Human Resources, Rupert-Mayer-Straße 44, 81379 München

Wir freuen uns Sie kennenzulernen!