



DESIGN
ENGINEERING
SERVICES

<https://des-offshore.com/job/bautechniker-m-w-d-af301-im-fundamentbau-2-3-2-2-2/>

Als Unternehmen und Netzwerk sind wir in den Bereichen Aufbau zukunftsorientierter, digitaler und regenerativer Infrastruktur aktiv. Unser Team betreut unsere internationalen Kunden vor Ort in den Bereichen Offshore-Windenergie, Trassenbau (Mast- und Betonbau), 5G-Mobilfunkmasten sowie Produktionsüberwachung und Projektmanagement. Unsere Kollegen sind erfahrene Experten auf ihrem Gebiet. So können wir sicher sein, die Herausforderungen unserer Kunden individuell zu lösen.

Als neuer Kollege erwartet Sie ein kreatives und dynamisches Team in einem wachsenden Unternehmen mit spannenden Aufgaben. Eigeninitiative und Denken, Verändern und Gestalten sind ausdrücklich erwünscht. Individuelle Sozialleistungen und eine überdurchschnittliche Bezahlung sind bei uns Standard. Wenn Sie unser Team verstärken möchten, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Wir sind ein flexibles und motiviertes Team, das Wert auf Unabhängigkeit und Individualität legt.

Leiter ERD (m/w/d) im Bereich Stahlbau

Role and Responsibilities

Der Leiter Engineering, Forschung und Entwicklung trägt die strategische Gesamtverantwortung für die Konstruktions- und Konstruktionsabteilung. Er oder sie ist sowohl der Vorgesetzte als auch der administrative Vorgesetzte der Abteilung. Sein Verantwortungsbereich umfasst die Bereitstellung der notwendigen internen und externen Ressourcen für die Umsetzung der technischen Arbeitspakete in den laufenden Projekten.

Dazu gehören unter anderem die Tragwerksplanung, der Stahlbau und der Ingenieurbau. Der Leiter der ERD ist für die technische Überwachung und Beratung der Mitarbeiter in allen oben genannten Belangen verantwortlich und unterstützt den Vertrieb und die Projektleitung im Rahmen der Angebotserstellung und/oder Projektdurchführung bei der Erstellung von technischen Konzepten.

Darüber hinaus ist er für den reibungslosen Ablauf aller Prozesse in den von ihm verantworteten Abteilungen verantwortlich.

Der Leiter des ERD ist verantwortlich und organisiert alle Tätigkeiten in der Konstruktions- und Konstruktionsabteilung, die zur Erfüllung der vertraglich vereinbarten Leistungen der Projekte oder Forschungsprojekte (ERD) erforderlich sind. Dabei trägt er die Budgetverantwortung für die Konstruktions- und Engineering-Abteilung.

In enger Zusammenarbeit mit dem Kunden unterstützt der Leiter der ERD bei der Auswahl externer Partner für Unit- und Engineering-Dienstleistungen. Er hat ein Vorschlags- und Vetorecht bei der Auswahl externer Dienstleister und der Ernennung des Konstruktions- und Engineering-Leiters.

Der Leiter von ERD hat die Befugnis und die Pflicht, alle Planungs- und Konstruktionsaktivitäten zu überwachen, die erforderlich sind, um die

Arbeitgeber

D.E.S. Offshore GmbH

Start Anstellung

Ab sofort

Arbeitsort

48431 Rheine, Germany

Verpflichtungen gegenüber dem Unternehmen und den Projekten zu erfüllen. Er ist berechtigt, die entsprechenden Tätigkeiten/Aufgaben im Rahmen der Durchführung zu vergeben.

- Definition von Arbeitspaketen für Design und Engineering und deren Schnittstellen
- Überprüfung aller relevanten Dokumente einschließlich Vertragsteile zur Unterstützung des Verkaufs in der Angebotsphase
- Unterstützung bei der Angebotserstellung auf Wunsch des Angebotsmanagers hinsichtlich Designstandards und Spezifikationen
- Definition des internen Arbeitsaufwands für Design und Engineering (Stunden)
- Abschätzung des Umfangs externer Lieferungen und Leistungen (Stunden, Budgets, Mengengerüste) für Design und Engineering als Grundlage für die Einholung und Bewertung von Angeboten
- Bewertung und Analyse von Angeboten von Lieferanten und Dienstleistern
- Unterstützung bei Make-or-Buy-Entscheidungen
- Überprüfung der Design- und Engineering-Elemente im Angebot
- Umfassende Koordination aller internen und externen Aktivitäten und Arbeitsabläufe in der Konstruktions- und Engineering-Abteilung während der Projektrealisierungsphase
- Unterstützung bei der Projektumsetzung durch rechtzeitige Entsendung von Design- und Engineering-Managern in das jeweilige Projektteam
- Bereitstellung der notwendigen Vorlagen, Methoden und Systemstrukturen zur Erfüllung der Aufgaben der Abteilung
- Überwachung, Einhaltung und Optimierung der geplanten Termine, Kosten und Qualität der Arbeitspakete in der Konstruktions- und Konstruktionsabteilung.
- Sicherstellung des Informationsaustauschs zwischen allen relevanten Arbeitspaketen und mit allen anderen Abteilungen im Unternehmen
- Parallele Ressourcenplanung für Tragwerksplanung, Stahlbau und Ingenieurbau.
- Planung und Koordination der weiteren Produktentwicklung in den Bereichen Tragwerksplanung, Stahlbau und Engineering
- Reduzierung der Kosten und Bearbeitungszeiten in der Konstruktions- und Konstruktionsabteilung
- Reduzierung der Risiken aus der Konstruktions- und Konstruktionsabteilung für das Unternehmen und das Projektgeschäft
- Beobachtung und Implementierung des NCR-Prozesses aus Sicht der Design- und Engineering-Abteilung
- Enge Zusammenarbeit mit den Abteilungen Projektmanagement, Einkauf, Qualitätssicherung, Arbeitsvorbereitung und Produktion.
- Aufbau und Pflege externer Design- und Engineering-Partnerschaften
- Administrative und technische Aufsicht über die Konstruktions- und Konstruktionsabteilung
- Überprüfung und Recherche von Drittentwicklungsprogrammen auf staatlicher oder europäischer Ebene
- Präsentation des Unternehmens auf Konferenzen, Messen, Verfassen von Pressemitteilungen sowie technischen Berichten und Zeitschriften.
- Anwendung von geistigem Eigentum, wenn möglich, um langfristig den Wert des Unternehmens zu steigern

Your Profile

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau.
- Erfahrung im Stahlbau (z.B. Offshore-Wind-/Öl- und Gasbauwerke, Onshore-Windstrukturen, Drehrohröfen, Stahl- oder Verbundbrückenbau)

wünschenswert.

- Erfahrung mit Bauprozessen rund um Design und Änderungen
- Erfahrung im Umgang mit CAD-Software, z.B. AutoCAD 3D, Tekla, ProEngineer, Catia, Solidworks o.ä.
- Sicherer Umgang mit MS-Office 365
- Analytisches Denken und Problemlösungsfähigkeiten.
- Ausgeprägtes Verantwortungsbewusstsein und die Fähigkeit, selbstständig zu arbeiten.
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten und Freude an der Arbeit in einem internationalen Umfeld

Benefits

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Überdurchschnittliche Bezahlung
- Beiträge zur Altersvorsorge
- Individuelle Versicherungsleistungen
- Firmenwagen
- Moderne IT-Ausstattung
- Fachliches und persönliches Training