

<https://www.des-group.com/en/job/cadkonde/>

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.

Tragwerksplaner/Statiker (m/w/d) im Bereich Stahlbau

Role and Responsibilities

Der Tragwerksplaner ist für die statische und dynamische Bemessung von Stahlkonstruktionen sowie für die Definition der Materialeigenschaften verantwortlich. Er unterstützt den Konstruktionsleiter sowie weitere Fachabteilungen bei technischen Fragestellungen von der Ausführungsplanung über die Werkstattplanung bis hin zur Übergabe an den Kunden.

Er stellt sicher, dass die technischen Lieferungen und Leistungen den Anforderungen der Kunden entsprechen und bei Abweichungen die Gründe sofort analysiert werden.

Bei Bedarf klärt er technische und kaufmännische Fragen mit dem Kunden vor der Weiterverarbeitung. In diesem Zusammenhang muss er die Kommunikation mit dem Kunden und/oder mit dem Projektteam während des gesamten Projekts sicherstellen.

- Verantwortlich und organisiert alle statischen und dynamischen Berechnungen für die in einem Projekt zu errichtenden Stahlkonstruktionen und arbeitet dabei eng mit dem Konstruktionsleiter sowie mit der Arbeitsvorbereitung und Produktion in der Projektrealisierungsphase zusammen.
- Der Statiker entscheidet über die Auswahl des Materials und die Auslegung der Betriebsmittel. Dabei arbeitet er eng mit dem Designleiter zusammen.
- Hilfe und Unterstützung bei:
 - Angebotserstellung (auf Anfrage des Angebotsmanagers)
 - Bewertung der technischen Angebotsunterlagen und erste Bewertung der Baubarkeit
 - Generierung von technischen Spezifikationen für die Anfrage während der Angebotsphase

Hiring organization

D.E.S. Group

Beginning of employment

Ab sofort

Job Location

48431 Rheine, Germany

- Pflege der Dokumentenprüfungsmatrix
- Durchführung der Risikoabschätzung und -bewertung sowie Teilnahme an Risiko- und Chancenanalysen
- Technische Bewertung von Lieferantenangeboten in der Angebotsphase.
- Beobachtung des technischen Gesamtkonzepts des Projektes von der Beauftragung bis zur Abnahme durch den Kunden
- Berichterstattung über die geleisteten Arbeitsstunden in den angewandten IT-Systemen.
- Unterstützung bei der Erstellung von technischen Spezifikationen und deren Pflege in den relevanten Systemen.
- Berichterstattung über den technischen Fortschritt an den Konstruktionsleiter im Projekt
- Unterstützung des Konstruktionsleiters bei technischen Fragen
- Technische Unterstützung bei technischen Fragestellungen von der Konzeption bis zur Werkstattplanung
- Unterstützung des Designentwicklers bei der Klärung technischer Fragen
- Unterstützung des Projekteinkaufs bei der Auswahl der Materialien und deren Anforderungen sowie der Definition der statisch relevanten Prüfmaße nach Kundenwunsch
- Erstellen und Bearbeiten von Non-Conformance Reports (NCR) und Technical Queries (TQ)

Your Profile

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau oder Naturwissenschaften.
- Erfahrung im Stahlbau (z.B. Offshore-Wind-/Öl- und Gasbauwerke, Onshore-Windstrukturen, Drehrohröfen, Stahl- oder Verbundbrückenbau) wünschenswert.
- Sicherer Umgang mit Simulationssoftware
- Fundierte Kenntnisse in Statik und Tragwerksplanung
- Erfahrung mit Bauprozessen rund um Design und Änderungen
- Erfahrung im Umgang mit CAD-Software, z.B. AutoCAD 3D, Tekla, ProEngineer, Catia, Solidworks o.ä.
- Erfahrung im Umgang mit Ansys o.ä.
- Sicherer Umgang mit MS-Office 365
- Analytisches Denken und Problemlösungsfähigkeiten
- Ausgeprägtes Verantwortungsbewusstsein und Fähigkeit zum selbstständigen 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