



Für die TÜV NORD EnSys GmbH & Co. KG ist am Standort Hamburg folgende Position zu besetzen:

Bauingenieur*Bauingenieurin als Sachverständiger*Sachverständige für die Berechnung von Offshore-Tragstrukturen im Bereich Windenergie

Was Sie bei uns bewegen

- Sie prüfen die strukturelle Auslegung von Offshore-Tragstrukturen (Primary/Secondary Steel) sowie Stahlrohrtürmen von Windenergieanlagen im Rahmen von deutschen Typenprüfungen und Typen- und Projektzertifizierungen im Bereich Windenergie On- und Offshore.
- Sie fertigen die zugehörigen Prüfberichte an und dokumentieren die Arbeitsergebnisse.
- Sie erstellen und entwickeln Bemessungstools und Methoden im Bereich Primary/Secondary Steel weiter.
- Sie unterstützen fachlich und übernehmen die Aufwandsabschätzung bei Ausschreibungen (Tender) On- und Offshore und wirken zudem fachlich in Bietergesprächen mit.
- Sie pflegen die QM-Dokumentation im Bereich Primary/Secondary Steel und erstellen und aktualisieren Datenbanken.

Was Sie ausmacht



- Sie bringen ein abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Bauingenieurwesen (FH/Uni mit Vertiefung im konstruktiven Ingenieurbau) mit, ebenso vertieftes Wissen im Stahlbau und
- einschlägige Berufspraxis im Bereich der Strukturauslegung im Stahlbau, idealerweise mit dem Fokus Windenergie.
- Sie haben Erfahrung im Bereich Auslegung von Offshore-Strukturen und fundierte Kenntnisse in den Standard-Regelwerken der Windenergie wie DNV GL, IEC, IECRE, DIBt und den Eurocodes.
- Sie sind sicher im Umgang mit Bemessungs- und Finite-Elemente-Software (Ansys Classic/Workbench, LS-DYNA, RSTAB, RFEM) sowie MS Office.
- Sie verfügen über Kenntnisse in Excel VBA; Programmierkenntnisse in Python und Kenntnisse in MS SharePoint sind wünschenswert.
- Sie verbinden analytisches Verständnis und eine strukturierte, engagierte und planvolle Arbeitsweise mit gutem Kommunikationsvermögen (mündlich wie schriftlich), Ziel- und Kundenorientierung sowie Teamgeist.
- Sie bringen sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift mit.
- Sie besitzen den Führerschein der Klasse B und sind bereit zur Wahrnehmung von Außendiensttätigkeiten und Reisen (ggf. auch ins Ausland).

Warum Sie sich für uns entscheiden sollten

- Unsere flexiblen Arbeitszeiten unterstützen Sie dabei, Ihr Berufs- und Privatleben, beispielsweise durch Freizeitausgleich, zu vereinbaren.
- Neben unserem Führungskräfteentwicklungsprogramm und zahlreichen Angeboten an internen Seminaren unterstützen wir unsere Beschäftigten etwa auch in ihrer Weiterentwicklung im Zuge der digitalen Transformation.
- Unseren Beschäftigten bieten wir umfangreiche Zusatzleistungen: Vermögenswirksame Leistungen, betriebliche Altersvorsorge, Beratung in allen Bereichen der Kinderbetreuung und Pflegebedürftigkeit, Ferienprogramme, Gesundheitsangebote, Bonusprogramme, Jobticket, Dienstwagen oder Vergünstigungen bei Betriebsrestaurants sind nur einige Beispiele.

Interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des möglichen Eintrittstermins. Bewerben Sie sich einfach über den Online-Bewerben-Button. Wir begrüßen die Bewerbung von Menschen mit Behinderung. TÜV NORD GROUP legt Wert auf Vielfalt und Chancengleichheit, unabhängig von Alter, Geschlecht, Behinderung, ethnischer Herkunft, sexueller Orientierung oder sozialem/religiösem Hintergrund. JobID: 2020EnSys13441

Bewerbungsschluss: keiner





ecovadis

TÜV NORD EnSys GmbH & Co. KG

Marie Först, Tel. 040 8557-2939 https://www.tuev-nord-group.com/de/karriere/