

## Produktingenieur (w/m/d) Einwellenverdichter - Auslegung

### Job ID 266629

#### Wie Sie etwas bewirken können

- Projekt- und Auftragsbearbeitung im Bereich der mechanischen Auslegung von Einwellenverdichtern inkl. der technischen und terminlichen Verantwortung sowie die Einhaltung der erforderlichen Qualität
- Mechanische Berechnung und Dokumentation des Verdichtersdesigns unter Verwendung firmeninterner Auslegungsprogramme, bspw. Rotordynamik, Wandstärkenberechnungen, Lagerauswahl
- Unterstützung des Vertriebs bei Projekten - Überprüfung und Optimierung der mechanischen Realisierbarkeit von Turboverdichtern, sowie Kostenoptimierung und -abschätzung und führen technischer Klärungen mit Kunden
- Identifikation und Berücksichtigung aller Kundenanforderungen und Prüfung auf Umsetzbarkeit, sowie selbstständige Abstimmung mit internen/externen Schnittstellen
- Unterstützung bei Entwicklungsprojekten und regelmäßiges Feedback an die Entwicklung
- Aktive Beteiligung an Initiativen zur kontinuierlichen Verbesserung sowie enge Kooperation mit weiteren Bereichen zur ständigen Produktverbesserung

#### Was Sie mitbringen

- Fachhochschul- oder Hochschulabschluss Fachrichtung Maschinenbau oder vergleichbares sowie Berufserfahrung und Fachkenntnisse im Bereich Turboverdichter und Rotating Equipment, Verdichterauslegung, allgemeine Mechanik, Festigkeit
- Verständnis komplexer produkt- und prozessspezifischer Zusammenhänge sowie Kenntnisse der geltenden Normen und Regelwerke (z.B. API, ASME, NACE)
- Softwarekenntnisse in Teamcenter, NX, Jira und SAP
- Fähigkeit, mehrere Projekte und Fristen gleichzeitig zu bearbeiten
- Team- und Kommunikationsfähigkeit, eine systematische und strukturierte Arbeitsweise
- Deutschkenntnisse sowie Englischkenntnisse im Niveau B2/C1

#### Benefits

- Neben einem attraktiven, marktgerechten Vergütungspaket erwartet Sie eine attraktive arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersversorgung
- Daneben bieten wir die Möglichkeit, zu sehr interessanten Mitarbeiterkonditionen Aktionär\*in von Siemens Energy zu werden
- Unter unserem Motto #BetterTogether bieten wir unseren Mitarbeitenden die Möglichkeit, flexibel und auch remote zu arbeiten. Aber auch unsere Büros lassen keine Wünsche offen und bieten Raum für inspirierende Zusammenarbeit und Kreativität
- Die berufliche und auch persönliche Weiterentwicklung unserer Mitarbeitenden ist uns ein großes Anliegen. Sie haben bei uns die Möglichkeit selbstbestimmt zu lernen und sich zu entwickeln. Dafür stehen unterschiedliche attraktive Programme und Maßnahmen zur Verfügung
- Unter dem Aspekt "Vereinbarkeit von Familie und Beruf" haben wir ein vielfältiges Angebot, z.B. flexible Arbeitszeitmodelle, Kinderbetreuungsplätze an vielen Standorten, die Möglichkeit zur Schnupperteilzeit oder auch ein Sabbatical

