

Aerodynamik-Ingenieur (m/w/d) für Fan und Verdichter

(13486)

Herzlich Willkommen bei spp direkt - IT & Engineering

Wir suchen **ab sofort einen Aerodynamik-Ingenieur (m/w/d) im Bereich Fan und Verdichteraerodynamik** für unseren Kunden in **Dahlewitz bei Berlin, Rangsdorf und Blankenfelde-Mahlow**.

Als Spezialisten für die Jobsuche bieten wir Bewerbern attraktive Jobs mit interessanten Aufgaben in angesehenen Unternehmen.

Wir bieten dir:

- **Unbefristetes Arbeitsverhältnis:** Sicherheit und Stabilität für Deine berufliche Zukunft
- **Leistungsgerechte Vergütung:** Attraktive Bezahlung nach GVP-Tarifvertrag
- **Übertarifliche Bezahlung:** Profitiere von einem überdurchschnittlichen Gehalt in Deiner Branche
- **Sonderzahlungen:** Urlaubs- und Weihnachtsgeld sowie leistungsabhängige Prämien
- **30 Tage Urlaub:** Energie für Deine Work-Life-Balance
- **Mitarbeiterempfehlungsprogramm:** Verdienne bis zu 1000 Euro für neue Talente – Dein Netzwerk wird belohnt!
- **Individuelle Weiterbildung:** Entwickle Deine Kompetenzen weiter
- **Abwechslungsreiche Projekte:** Spannende Aufgaben bei namhaften Geschäftskunden
- **Regelmäßige Entwicklungsgespräche:** Für Dein persönliches Wachstum – der Booster für Deine Karriere!
- **Persönliche Betreuung:** Individuelle Unterstützung durch unser engagiertes Team

Deine Aufgaben:

- Entwicklung, Analyse und Validierung moderner Fan- und Verdichtersysteme sowie deren Komponenten
- Betreuung bestehender Triebwerksflotten und Unterstützung bei der Einführung neuer Produkte und Technologien
- Durchführung aerodynamischer Forschungsarbeiten und Weiterentwicklung von Berechnungs- und Analysemethoden
- Auslegung und Simulation von Fan- und Verdichterkomponenten sowie deren Teilsystemen mithilfe von CFD-Verfahren und weiteren Berechnungsmethoden
- Planung, Durchführung und Auswertung von Prüfstands- und Triebwerksversuchen zur Validierung aerodynamischer Parameter und Berechnungsmodelle
- Bewertung und Optimierung von Methoden, Softwaretools und Berechnungsverfahren zur Verbesserung und Standardisierung von Entwicklungsprozessen
- Planung und Umsetzung von Forschungs- und Technologieprojekten zur Entwicklung innovativer technischer Lösungen
- Zusammenarbeit mit Universitäten, Forschungseinrichtungen und Industriepartnern im Rahmen von Forschungs- und Entwicklungsprojekten

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Masterstudium oder Promotion im Bereich Maschinenbau, Luft- und Raumfahrttechnik oder einer vergleichbaren naturwissenschaftlich-technischen Fachrichtung
- Fundierte Kenntnisse und praktische Erfahrung in der Turbomaschinen-Aerodynamik und im Bereich CFD
- Ausgeprägte analytische und logische Denkweise sowie die Fähigkeit, innovative Lösungen für technische Problemstellungen zu entwickeln
- Selbstständige, engagierte und zielorientierte Arbeitsweise mit hoher Eigeninitiative und Motivation
- Kundenorientiertes Auftreten sowie Durchhaltevermögen bei der Bearbeitung anspruchsvoller technischer Aufgaben
- Erfahrung im Umgang mit IT-Systemen und Arbeitsumgebungen auf Basis von Unix und Windows
- Gute Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie Freude an der Zusammenarbeit in internationalen und interdisziplinären Teams
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Hinweis: Sämtliche Bezeichnungen richten sich an alle Geschlechter.

Kontaktdaten für Stellenanzeige

Du möchtest wechseln? Das bleibt unter uns!

Maurice Delling
Personalberater

myra GmbH & Co. KG
Langgewann 5
55268 Nieder-Olm

Telefon: 06136 / 9974 - 134

E-Mail: tech-jobs@spp-direkt.de

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung.

[Impressum](#)

