

Betriebsmittelkonstrukteur (m/w/d)

Job-ID: Standort: Berlin
Tätigkeitsbeginn: ab sofort Land: Deutschland

Folgende Aufgaben können wir Ihnen bieten

- Konstruktion von neuen oder zu ändernden Betriebsmitteln (z. B. Spann-, Transport-, Messvorrichtungen, Abpressvorrichtungen und Prüfmitteln
- Lastaufnahmemitteln und ggf. Sonder-Betriebsmitteln) für interne sowie externe Verwendung entsprechend der Anforderungen
- Standardisierung von Neu- und Bestandskonstruktionen in Abstimmung mit den Einsatzbereichen sowie anderen Abteilungen
- Fachliche Einschätzung unterschiedlicher Lösungsansätze (Konstruktionsvarianten) bzgl. Umsetzbarkeit, Kosten, Risiken und weiterer Kriterien sowie Auswahl und Ausarbeitung der favorisierten Lösung in Abstimmung mit dem Betreiber
- Durchführung von abgegrenzten Festigkeits- und Belastungsberechnungen (auch FEM) sowie Dokumentation der Ergebnisse
- Umsetzung des Konzeptes in 3D-Modelle, fertigungsgerechte Zeichnungen und Stücklisten entsprechend des SAP-Klassifikations- und Nummernsystems erstellen
- ggf. Erstellen von CE-Dokumentationen
- Betreuung von Betriebsmittelprojekten, d.h. Terminpläne erstellen bzw. prüfen und Vorschläge für die Auswahl von Lieferanten machen;
- Betreuung und Bewertung externer Lieferanten zur Konstruktion und Anfertigung.
 Abschätzung oder Kalkulation von Konstruktionszeit und Herstellkosten
- Unterstützung bei der Beantragung von Investitionen sowie Mitarbeit bei Planung und Controlling des Betriebsmitteletats.

Mit diesen Qualifikationen können Sie uns weiterhelfen

- Ingenieur der Konstruktionstechnik, Berechnungsingenieur, Maschinenbau, alternativ Techniker mit Fachrichtung Konstruktion, Maschinenbau oder vergleichbare Ausbildung
- Idealerweise Berufserfahrung in der Betriebsmittelkonstruktion oder fertigungsnahen Bereichen
- Kenntnisse in der zerspanenden Fertigung und/oder Verzahnung wünschenswert
- Erfahrung in der interdisziplinären Zusammenarbeit zwischen Fertigung, Konstruktion und weiteren Schnittstellen
- gute Kenntnisse in SAP (z.B. Stücklisten, Materialstämme)
- sehr gute Kenntnisse in CAD-Konstruktionsprogrammen, idealer Weise Siemens NX
- · Kenntnisse in TDM wünschenswert
- Überzeugungsfähigkeit im Umgang mit operativen Bereichen sowie dem Management
- Ausgeprägte Kosten-/Nutzenorientierung, Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie Eigeninitiative und gute MS-Office-Kenntnisse

Unsere Benefits für Sie

Flexible Arbeitszeitmodelle, Kantine, Essenszulage, Kinderbetreuung möglich, betriebliche Altersvorsorge, Gesundheitsmaßnahmen, Betriebsarzt, Parkplatz, Mitarbeiterrabatte, gute Verkehrsanbindung, VW-Fahrzeugleasing

Das sollten Sie über uns wissen

MAN Energy Solutions ebnet den Weg in eine klimaneutrale Weltwirtschaft. Ob Industrieproduktion, Energie- oder maritime Wirtschaft: Wir denken ganzheitlich und packen schon heute die Herausforderungen von morgen an – für eine nachhaltige Wertschöpfung unserer Kunden. In unserem Technologieportfolio steckt die Erfahrung aus über 250 Jahren Ingenieurstradition. MAN Energy Solutions hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 15.000 Mitarbeiter an mehr als 120 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, MAN PrimeServ.

Hier sind Sie beruflich zuhause

Berlin – das bedeutet Brandenburger Tor, Kiez und MAN. Ja, Sie haben richtig gelesen, denn MAN hat eine lange Tradition in der Hauptstadt. Vor über 120 Jahren begannen wir im Berliner Stadtteil Tegel mit der Fertigung schwerer Antriebsmaschinen. Heute arbeiten hier über 400 Mitarbeitende und produzieren modernste Kompressoren für Raffinerien und die Industriegasbranche. Nicht nur der Erfolg unserer Kunden ist uns wichtig, sondern auch der Erhalt unserer Umwelt. Und Sie können uns dabei unterstützen, denn bei uns sind Sie richtig, wenn Sie etwas bewegen möchten. Unseren Standort erreichen Sie gut mit den öffentlichen Verkehrsmitteln. Alternativ stehen Ihnen auch ausreichend Parkplätze in unmittelbarer Nähe zu Verfügung.

Das ist uns wichtig

Integrität und Compliance sind wesentliche Elemente unserer Unternehmenskultur. Zudem fördern wir Vielfalt und Chancengleichheit und freuen uns über vielfältige Online-Bewerbungen. Klicken Sie einfach auf "Jetzt bewerben" und starten mit uns durch. Bewerbungen von Menschen mit Behinderung sind ausdrücklich erwünscht.

