



JOBANGEBOTE

ATS Life Sciences Europe

ATS München

Mechanical Designer (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Analyse von Kundenbauteilen und Kundenspezifikationen
- Projektbezogene Abstimmungen und Zusammenarbeit mit dem Projektleiter und dem Kunden
- Ausarbeitung und Bewertung von Konzepten
- Erarbeitung von projektspezifischen, kundenorientierten Lösungen in enger Zusammenarbeit mit anderen Fachabteilungen
- Abgleich der konstruktiven Ausführung mit Angebot und Kundenspezifikation
- Auswahl von Zukaufkomponenten
- Abklärung technischer Fragen mit Lieferanten
- Konstruktion von Montageanlagen und Prüfeinrichtungen. Dies betrifft Entwurf, Modellerstellung und Detaillierung auf 3D Systemen
- Erstellung von Stücklisten
- Erstellung von Kurvenplänen und Ablaufplänen mit Taktzeitberechnung
- Erstellung von Gerätelisten zur Weitergabe an andere Abteilungen
- Vorbereitung und Teilnahme an internen und bei Bedarf auch externen Durchsprachen
- Durchführung von Risikoanalysen in Zusammenarbeit mit den anderen Fachabteilungen
- Unterstützung von Fertigung, Montage, Elektrik, Programmierung und Projektleitung bei Problemlösung und Fertigstellung von Anlagen.
- Betreuung der durchgeführten Projekte bis zur Auslieferung an den Kunden
- Kontrolle auf Vollständigkeit der Daten bei Projektabschluss
- Vorbereitung von Dokumenten, Zeichnungen und Stücklisten für die technische Dokumentation und Validierung
- Unterstützung in der Entwicklung und Optimierung von Konstruktionsrichtlinien
- Einhaltung aller sicherheitstechnischen Normen und Verordnungen in Bezug auf eine CE konforme Ausführung der konstruierten Systeme
- Unterstützung von Application und Vertrieb bei Angebotsausarbeitung

Profil:

- Technische Berufsausbildung in der Metall- oder Elektroindustrie und Weiterbildung als Meister bzw. Ausbildung zum Techniker
- Technisches Studium
- Mindestens 3 Jahre praktische Erfahrung in der Konstruktion im Maschinenbau oder der Elektrotechnik, vorzugsweise in einem Automatisierungsumfeld bzw. Medizintechnik
- Begeisterung für technisch komplexe Aufgaben
- Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung
- Fähigkeit Fachwissen fortlaufend zu aktualisieren
- Berufserfahrung im Bereich der 3D Konstruktion
- Flexibilität und Teamfähigkeit

Wir suchen Kolleginnen und Kollegen, die schon heute die Automatisierungs- lösungen von morgen entwickeln und mitgestalten wollen. Mitarbeitende, die Dinge in die Hand nehmen, mit Leidenschaft ihr Wissen und ihre Erfahrung einbringen und uns dabei helfen, an einer besseren Welt zu arbeiten. Für unsere Projekte. Für unsere Kunden. Für unsere Endkunden – den Patienten

ATS Life Sciences Europe entwickeln und bauen wir innovative Automatisierungs- lösungen für die weltweit führenden Hersteller von Medizin- und Pharmatechnik. ATS München ist Teil der ATS Life Sciences Europe Gruppe mit insgesamt 400 Kolleginnen und Kollegen an drei Standorten. Wir können auf eine lange Historie mit über 60 Jahren Erfahrung in der Automatisierung zurückgreifen. Wir bieten Life Sciences Unternehmen höchst-moderne automatisierte Montage- und Handlingsysteme für medizinische Geräte, medizinische Diagnostik und Pharmazeutika an. Das sind beispielsweise: Spritzen, Schlauchsets, Autoinjektoren, Pens, Inhalatoren, DNA-Mikroarrays, Kontaktlinsen, Katheter, Stents, etc. Dabei immer im Blick – wir helfen mit unseren Produkten Menschen. Am Standort München sind wir mit einem Team von 200 hochqualifizierten Mitarbeitenden tätig.

- Expertenkenntnisse Solid Works
- Kenntnisse PLM / Dokumentverwaltung
- Kenntnisse AutoCAD
- Sicherer Umgang mit MS-Office Anwendungen
- Die Fähigkeit Werkzeuge anhand von Skizzen oder verbalen Beschreibungen zu konstruieren.
- Gute Kenntnisse in Bezug auf den Einsatz von pneumatischen Systemen
- Gute Kenntnisse in Bezug auf den Einsatz elektrischer Systeme (z.B. Schalter, Servoantriebs-systeme, usw.).
- Fachwissen auf dem Gebiet der Fertigungsprozesse
- Deutsch und Englisch in Wort und Schrift