

Wir suchen eine/n

Erfahrener Konstrukteur (m/w/d) Sondermaschinenbau + Automatisierungstechnik + Vorrichtungsbau

für unser mittelständisches, inhabergeführtes, sehr solides Unternehmen, das sich im Norden von Dresden befindet.

Seit über 20 Jahren entwickeln, konstruieren und produzieren wir anspruchsvolle, durchdachte Einzelteile, Baugruppen und Komplettlösungen für unsere eigenen Produktlinien sowie im Auftrag namhafter Marken aus unterschiedlichen Branchen.

Dazu zählen u.a. die Luft- und Raumfahrt, der Automobilbau, die Medizintechnik, die Schifffahrt und der Yachtbau, im Besonderen der Sondermaschinenbau und die Haushalts- und Gerätetechnik.

Für unser eigens entwickeltes Produkt HUSKi (Intelligente Übergabemodule für Routenzüge, Flurförderzeuge und mobile Transportroboter <https://www.intrahuski.de>), sowie verschiedene Kundenprojekte suchen wir einen Konstrukteur mit Erfahrung im Bereich Sondermaschinenbau, Automatisierungstechnik sowie Vorrichtungsbau.

Was wir Ihnen bieten:

- + breit gefächerte, interessante, fachlich anspruchsvolle bis herausfordernde Projekte unterschiedlicher Größenordnung und fachlicher Ausrichtung
- + die Freiheit einer weitgehend selbständigen Arbeit bis hin zur gemeinsamen Arbeit in unterschiedlichen Projektgruppen, in die Sie Ihre persönliche Expertise einbringen können
- + eine langfristig orientierte Festanstellung mit der Möglichkeit, neue Einblicke zu erhalten und weitere Kenntnisse zu erwerben
- + 45 – 48T€ / Jahr zzgl. Zielprämien anhand gemeinsam erarbeiteter Zielvereinbarungen
- + eine zwischenmenschlich sehr angenehme und wertschätzende Zusammenarbeit in unserem Entwicklungsteam, bestehend aus 30 Kollegen und einer jungen Führungsebene
- + eine fachkompetente und ausführliche Einarbeitung und Integration in unser Team
- + persönliche Hilfestellung und Unterstützung bei besonderen Herausforderungen
- + kurze, direkte Wege zur Geschäftsleitung verbunden mit zeitnahen, verbindlichen Feedbacks und Entscheidungen zu geschäftlichen wie auch persönlichen Anliegen
- + eine ruhige und kultivierte Arbeitsatmosphäre sowie kollegiale Gemeinschaft auf Augenhöhe
- + moderne, gepflegte, helle und klimatisierte Räumlichkeiten mit separaten Arbeitsinseln und kleinen Büros, eingebettet in eine offen und freundlich gestaltete Gesamtumgebung
- + zeitgemäße Arbeitsplatzausstattung mit leistungsfähigen Rechnern, höhenverstellbaren Tischen und rückschonenden Stühlen
- + eine familienfreundliche Gleitzeitregelung bei einer Arbeitszeit 40 Wochenstunden

- + sehr gute fachliche Weiterentwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- + regelmäßige gemeinsame Team-Aktivitäten wie Ski-Fahren, Wandern, Rad- und Motorradausflüge, Grillabende, Sommerfeste, Sport und Fitness sowie gemeinsames Frühstück und Mittagessen
- + Obst, Mineralwasser und Genussmittel wie Kaffee zum freien Verzehr im Betrieb
- + günstige Verkehrsanbindung sowie ausreichend viele Mitarbeiterparkplätze (plus E-Ladestation)

Was Sie mitbringen:

- + eine erfolgreich abgeschlossene technische Ausbildung z.B. zum staatlich geprüften Techniker bzw. ein abgeschlossenes Ingenieursstudium an einer technischen Hochschule oder Universität z.B. mit der Fachrichtung Konstruktion, Maschinenbau oder Mechatronik
- + belastbare Erfahrungen im Umgang mit den CAD-Systemen Siemens NX, SolidWorks oder vergleichbarer Programme
- + Fähigkeiten und Lust, Einzelteile bzw. Baugruppen unter Beachtung des jeweiligen Lasten- / Pflichtenheftes bzw. der Aufgabenstellung eigenständig zu konstruieren
- + einige Jahre Berufserfahrung in der Gestaltung und Auslegung mechanischer Konstruktionen im Sondermaschinenbau und in der Automatisierungstechnik
- + einwandfreie Umgangsformen und Deutsch-Kenntnisse in Wort und Schrift, gerne auch in Englisch
- + Routine im Umgang mit Microsoft-Office-Produkten wie Word, Excel, PowerPoint, Outlook

Wer Sie sind:

- + ein leidenschaftlicher Konstrukteur (m/w/d), der gerne Verantwortung übernimmt und Freiräume liebt
- + ein gewissenhafter, sorgfältiger und akkurater Dienstleister (m/w/d), der die Vorgaben und Wünsche seiner Auftraggeber achtet und für den Qualität einen hohen Stellenwert hat
- + ein zuverlässiger und verbindlicher Mensch, auf dessen Zusagen sich andere verlassen können, der Vertrauen ausstrahlt und dem es gelingt, Vertrauen aufzubauen
- + ein geschickter Fachmann (m/w/d), der unter aufmerksamer Beobachtung des Zeit- und Kostenaufwands die Wünsche seines Auftraggebers ohne Qualitätsverzicht effizient erfüllt
- + ein Teamplayer (m/w/d), der die Erfahrungen seiner Kollegen zu schätzen weiß und sich diese bei Bedarf pro-aktiv hinzuzieht
- + ein offener und ehrlicher Mensch, der auftretende Problemstellungen und Defizite rechtzeitig und mit Bedacht kommuniziert
- + ein Freund (m/w/d) kurzer Wege und flacher Hierarchien, der sich in unserem agilen Team zu Hause fühlt

Ihre Aufgaben:

- + Entwickeln innovativer Lösungen für technische Problemstellungen und Erarbeiten fundierter Lösungskonzepte
- + Entwicklung und Konstruktion von Sondermaschinen, Automatisierungslösungen & Vorrichtungen

- Sondermaschinen:
 - Entwicklung und Dimensionierung von tragenden Strukturen, Gestellen und Schweißkonstruktionen für Maschinen und Anlagen
 - Erstellung von Schweiß- und Fertigungszeichnungen inklusive Nahtdokumentationen und Stücklisten
 - Automatisierungslösungen:
 - Entwicklung und Konstruktion von Anlagen und Komponenten für Materialfluss- und Fördertechnik (z. B. Förderbänder, Hubsysteme, Regalbediengeräte, automatische Transportsysteme)
 - Auswahl geeigneter Komponenten (Antriebe, Sensorik, Pneumatik, Hydraulik, Steuerungstechnik) in Zusammenarbeit mit Lieferanten
 - Erstellung von Layouts und Materialflusskonzepten in enger Zusammenarbeit mit Projektleitung und Automatisierungsspezialisten
 - Analyse bestehender Maschinen- und Fertigungsprozesse zur Identifikation von Verbesserungspotenzialen
 - Vorrichtungen:
 - Konstruktion von Vorrichtungen und Spannmitteln für Fertigungs- und Montageprozesse (Vorrichtungsbau)
 - Entwicklung individueller Lösungen zur Handhabung, Positionierung und Bearbeitung von Werkstücken
-
- + Erstellung von 3D-Modellen mit gängigen CAD-Systemen (NX, Inventor, SolidWorks)
 - + Erstellung normgerechter Zeichnungen (ISO-GPS) und Fertigungsunterlagen für die Werkzeugherstellung inkl. Stücklisten
 - + Durchführung von Machbarkeitsanalysen, Festigkeitsberechnungen und Auslegungen
 - + Begleitung der Projekte von der Konzeptphase bis zur Inbetriebnahme beim Kunden
 - + Abstimmung mit Projektleitung, Elektrokonstruktion, Steuerungstechnik, Fertigung und Montage sowie ext. Zulieferern
 - + Unterstützung der Montage und Inbetriebnahme durch technische Klärung und konstruktive Anpassungen
 - + Dokumentation der Konstruktionsprozesse sowie Unterstützung bei CE-Kennzeichnung und Sicherheitsbetrachtungen
 - + Auswahl von Werkstoffen und Auslegung von Komponenten unter Berücksichtigung von Verschleißfestigkeit, Lebensdauer und Wirtschaftlichkeit

Interesse? Lust auf herausfordernde Projekte, mehr Freiräume und Verantwortung?

Dann bewerben Sie sich!

Rufen Sie einfach an
oder senden Sie uns Ihre Bewerbung zu:

Stephanie Froberg
stephanie.froberg@hedd.de
+49(0)351 6415 358