

MASCHINENBAUINGENIEUR (M/W/D) FÜR NACHHALTIGEN MODULBAU IN EINEM STARTUP

Arbeitsort: Schwarzenberger Straße 2, 08349 Johanngeorgenstadt

Beschäftigungsverhältnis: Vollzeit

Einstellungstermin: nächstmöglich

Wir sind ein Startup in Gründung im Bereich der nachhaltigen, modularen Wohnraumgestaltung. Mit großer Leidenschaft für Innovation streben wir danach, den Wohnungsbau zu revolutionieren. Ziel ist es, effiziente und intelligente Wohnlösungen zu kreieren, die nicht nur umweltfreundlich sind, sondern auch das Leben der Bewohner verbessern. Unsere Vision ist die Entwicklung eines intelligenten Produkts, das Nachhaltigkeit und Energieeffizienz in den Mittelpunkt stellt und gleichzeitig höchsten Wohnkomfort bietet.

Willkommen in einer Welt, in der Technologie und Design Hand in Hand gehen, um eine harmonische Verbindung zwischen Mensch und Natur zu schaffen.

Du hast Lust auf eine Schlüsselrolle in einem aufstrebenden Startup zu übernehmen und die Zukunft des Wohnens aktiv mitzugestalten? Wir geben Dir die Chance, Teil eines engagierten und kreativen Teams zu sein, das große Ziele verfolgt und einen positiven Einfluss auf unsere Umwelt nimmt. Wenn Du deine Karriere in dem Bereich vorantreiben willst, der Dir am Herzen liegt, dann bist Du bei uns goldrichtig. Dich erwartet ein dynamisches Arbeitsumfeld, in dem eigene Ideen gefördert werden und Raum für persönliches Wachstum nicht nur eine Floskel ist. Das hört sich alles gut an für Dich? Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung.

Deine Aufgaben:

Als Maschinenbau-Ingenieur bist Du verantwortlich für die Integration verschiedener Systeme, Komponenten und Technologien in eine einheitliche Architektur. Dein Fokus liegt darauf, alle Elemente optimal aufeinander und auf die Anforderungen des Hauses abzustimmen und zu einem intelligenten Ökosystem weiterzuentwickeln. Deine Aufgabe ist es, nicht nur bestehende Systeme wie Heizung und Solaranlagen zu optimieren, sondern das gesamte Haus mit neuen Technologien, wie z.B. Sicherheitssensoren an Fenstern und intelligente Klimasteuerungen, zu vernetzen. Du wirst erforschen, wie durch die Vernetzung aller Geräte und Sensoren neue Funktionen entstehen können, die unser Leben sicherer und komfortabler machen. Darüber hinaus arbeitest du an der Entwicklung weiterer Module, die in dieses System integriert werden können, steuerst die Prozesse mit Zulieferern und gehst auf Zertifizierungen ein. Dein Ziel ist es, ein nahtlos funktionierendes, länderübergreifendes Haus-Ökosystem zu schaffen, das technisch fortschrittlich und nachhaltig ist.

- Planung, Design und Implementierung von Systemintegrationen für Heizsysteme, Photovoltaikanlagen, Batteriespeicher, Wasseraufbereitungssysteme, elektrische Installationen, Sensoren und weiteren Komponenten.
- Entwicklung und Optimierung der Interaktion zwischen allen Komponenten des Hauses, um eine nahtlose und effiziente Funktionalität zu gewährleisten.
- Abstimmung aller Geräte und Installationen auf das zentrale Energiesystem des Hauses.
- Entwicklung von Lösungen zur Optimierung von Energieeffizienz, Ressourcennutzung und Komfort in intelligenten Häusern.
- Enge Zusammenarbeit mit unserem Designer / Architekt, Lieferanten und Kunden, um die Anforderungen zu verstehen und Lösungen zu entwickeln, die den Bedürfnissen entsprechen.
- Konzeption einer benutzerfreundlichen Schnittstelle (App Smarte Haussteuerung), die Einfachheit und Effizienz in den Vordergrund stellt.

Das bist Du:

- Du hast ein tiefes Verständnis für nachhaltiges Bauen und Erfahrung in der Arbeit mit umweltfreundlichen Technologien und Materialien.
- Du bist motiviert, in einem Startup-Umfeld zu arbeiten, das Flexibilität, Kreativität und eine proaktive Arbeitsweise erfordert.
- Du besitzt die Fähigkeit, unabhängig zu arbeiten und Verantwortung in einem kleinen Team zu übernehmen, wo Deine Arbeit einen direkten Einfluss hat.
- Du verfügst über starke organisatorische Fähigkeiten und die Fähigkeit, Projekte vom Konzept bis zur Fertigstellung zu leiten.

Das bieten wir Dir:

- **Sicherheit:** Unbefristete Anstellung mit der Möglichkeit des hybriden Arbeitens
- **Flexibilität und Freiheit:** Deine eigenen Ideen und Lösungsansätze einbringen und umsetzen
- **Augenhöhe:** Flache Hierarchien bei einem zukunftsorientierten und innovativen Arbeitgeber
- **Vergütung:** Bei uns erwartet dich eine faire Entlohnung

- **Familie:** Vereinbarkeit von Familie und Beruf durch eine flexible Arbeitszeitgestaltung.
- **Entwicklung:** Persönliche Schulungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- **Feiern:** Jährliche Teamevents und gemeinsame Feiern

KONTAKT

TESTA MOTARI Automotive GmbH

Schwarzenberger Straße 2
08349 Johanngeorgenstadt

👤 Frau Theresa Mende

☎ +49 (0)3773 8805900

✉ personal@testa-motari.com

🌐 www.testa-motari.com