

Produktentwickler / Konstrukteur (w/m/d) von Smart Windows



Fehrmann GmbH: 124 Jahre Start-up

Wir haben Innovation in unserer DNA – und das seit 124 Jahren.

Elektronisch gesteuerte Glasschiebetüren für die längste Yacht der Welt, winddichte, teils elektrische Klappen in der Fassade der Elbphilharmonie, die weltweit ersten Monsterwellen-sicheren Schiffsfenster – alles ist Made by Fehrmann in Hamburg-Wilhelmsburg.

Im Vordergrund stehen bei uns die Talente und Stärken unserer Mitarbeiter, schnelle Entscheidungswege, viel Eigenverantwortung und eine sehr hohe Kollegialität.

Für unser Pionier-F&E-Projekt SMART WINDOW suchen wir ab sofort einen Produktentwickler / Konstrukteur (m/w/d) und freuen uns über Ihre / Deine Bewerbung.

SMART WINDOW F&E-Projekt

Gemeinsam mit exzellenten Forschungsinstituten und namhaften Partnern entwickeln wir smarte Fenster mit beweglichen Headup-Displays und situativen, individualisierbaren Augmented Reality Visualisierungen für Schiffe. Der Use Case ist vorhanden, das Produkt in der Entwicklung und der Go Live fest im Blick. Zur Verstärkung suchen wir einen Elektronikentwickler (m/w/d), der insbesondere für die Programmierung und Entwicklung der Schnittstellen zum Fenster und der UI verantwortlich ist.

Sie sind

Wanderer zwischen den Welten: Sie begeistern sich für digitale Produkte und behalten dabei stets die Beine auf dem Boden.

Anspruchsvoll: Ihr Antrieb ist es, ein überlegenes Qualitätsprodukt zu entwickeln, das modular und flexibel einsetzbar ist.

Analytisch: Sie verstehen Zusammenhänge, können Muster abstrakt ableiten und diese dann strukturiert übersetzen.

Neugierig: Sie sind stets auf dem Laufenden und behalten den Überblick über technische Entwicklungen auf Ihrem Gebiet und darüber hinaus.

Kreativ: Trotz Ihrer Erfahrung denken Sie quer und sind sich nicht zu schade, Unkonventionelles und Neues zu prüfen und einzusetzen.

Kommunikativ: Sie sind ein Teamplayer und fühlen sich in der agilen Produktentwicklung zu Hause. Ihre Konzepte und Ideen können Sie verständlich und selbstbewusst präsentieren und überzeugend begründen.

Unsere Anforderungen

Professionell konstruieren: Die Konstruktion von mechanischen Baugruppen mit Elektronik-Anteil liegt Ihnen im Blut. Sie berücksichtigen Standards und Regelwerke als auch die individuellen Anforderungen der Kunden und Einsatzbereiche.

Freude an Innovation: Sie wollen neue, bessere Produkte entwickeln und denken bis zur Serienreife.

Kollaboration: Enge und zuverlässige Kommunikation im Projektteam, dem Vertrieb, dem Einkauf und der Produktion.

Perspektive: Nach der Entwicklung des SMART WINDOW sind wir noch lange nicht fertig – genauso wenig wie Sie.

Ihre Qualifikationen

Ausbildung: Abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Studium im Bereich Maschinenbau (Diplom, Bachelor, Master) oder vergleichbare Qualifikation mit fundierten Kenntnissen in der konstruktiven Produktentwicklung.

Erfahrungen: Fundierte Erfahrung als Konstrukteur (w/m/d) und im Umgang mit der CAD-Software Solidworks werden vorausgesetzt. Erste praktische Erfahrungen in der Entwicklung industrieller Produkte sind wünschenswert.

Arbeitsweise: Schnelle Auffassungsgabe, pro-aktives Handeln, strukturiertes Arbeiten.

Persönlichkeit: zuverlässiger Teamplayer mit Begeisterung für Herausforderungen.

Wir bieten Ihnen

- ✓ die Mitarbeit an einem herausragenden Entwicklungsprojekt mit weltweitem Pionier-Charakter
- ✓ engagierte, hilfsbereite und zugleich kompetente Kolleginnen & Kollegen
- ✓ eine offene und vertrauensvolle Unternehmenskultur in einem ausgezeichneten mittelständischen Familienunternehmen
- ✓ technische Anlagen und Maschinen, um selbst anspruchsvolle Ideen oder Prototypen schnell umzusetzen
- ✓ spannende und herausfordernde Projekte mit Chancen zur Weiterbildung und Karriere
- ✓ langfristige Perspektive mit einem unbefristeten Arbeitsvertrag
- ✓ sehr gute Verkehrsanbindung und einen Fahrkostenzuschuss für die HVV-Card
- ✓ kostenlose Getränke und Obst
- ✓ Unterstützung der betrieblichen Altersvorsorge
- ✓ 30 Tage Urlaub