



BOSCH
Technik fürs Leben

Willkommen bei Bosch.
Hier bewegen Sie Großes.

www.start-a-remarkable-career.de

Let's be remarkable.

Gemeinsam Großes bewegen. Bewerben Sie sich jetzt.

Mechanik-Systemarchitekt/-in für eBikes

Organisation: Robert Bosch GmbH | Nation: Deutschland | Standort: Reutlingen | Funktionsbereich: Forschung, Voraus- und Technologieentwicklung | Level: Berufserfahrene | Datum: 16.01.2018 | Referenzcode: DE00597589

Möchten Sie Ihre Ideen in nutzbringende und sinnvolle Technologien verwandeln? Ob im Bereich Mobility Solutions, Consumer Goods, Industrial Technology oder Energy and Building Technology – mit uns verbessern Sie die Lebensqualität der Menschen auf der ganzen Welt. Willkommen bei Bosch.

Im Geschäftsbereich Automotive Electronics entwickeln, fertigen und vertreiben wir als führender Anbieter Halbleiter, mikroelektromechanische Systeme, Komponenten und Steuergeräte für den Kraftfahrzeugmarkt. Darüber hinaus engagieren wir uns auch in den Bereichen innovative Antriebe für eBikes, Sensoren für die Unterhaltungselektronik (z. B. Smartphones oder Spielekonsolen) sowie Komponenten für das Internet der Dinge und Dienste. So innovativ wie unsere technischen Lösungen sind auch unsere Arbeitszeitmodelle. In reizvoller Umgebung gelegen, bietet unser Standort in Reutlingen durch seine attraktive Infrastruktur und vielfältigen Freizeitangebote zudem ein ideales Umfeld für Singles und Familien.

Ihr Beitrag zu Großem

- ▶ Auslegung der mechanischen Systemarchitektur unter Berücksichtigung funktionaler, werkstoff- und fertigungstechnischer sowie wirtschaftlicher Gesichtspunkte
- ▶ Mechanische Auslegung, wie Festigkeit, Lebensdauer, Verschleiß, Dimensionierung, sowie Konstruktion neuer Komponenten
- ▶ Unterstützung, Konstruktion, Aufbau und Test von Neuentwicklungen
- ▶ Review von Neuentwicklungen und Ansteuerung von Zulieferern, inklusive Messungen, Erprobungen und Funktionstests
- ▶ Mechanische Integration von Neuentwicklungen in das Gesamtsystem
- ▶ Aufbau von Rapid Prototyping Modulen, inklusive Leiterplattenintegration

Was Sie dafür auszeichnet

- ▶ Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master/Diplom) des Maschinenbaus, der Mechatronik oder eines vergleichbaren ingenieurwissenschaftlichen Studiengangs
- ▶ Erfahrung auf dem Fahrradmarkt sowie ein gutes Netzwerk
- ▶ Fundierte Kenntnisse von Creo (ProE) und in der mechanischen Konstruktion
- ▶ Erfahrung im Bereich Komponenten- und Festigkeitsauslegung
- ▶ Grundlegende Programmierkenntnisse zur Integration der Neuentwicklungen in das Gesamtsystem
- ▶ Experimentierfreude und Kreativität sowie Eigeninitiative und selbständiges Arbeiten
- ▶ Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse im Wort und Schrift

Ihr zukünftiger Arbeitsort bietet Ihnen

Service-Dienstleistungen, Parkmöglichkeiten, Gesundheit und Sport, Verpflegung, Kinderbetreuung, Betriebsarzt, Mitarbeiterrabatte, Verkehrsanbindung, Freiraum für Kreativität, Ländliche Umgebung, Flexibles und mobiles Arbeiten, Betriebliche Sozialberatung und Pflege

Starten Sie etwas Großes.

Kontakt Personalabteilung: Yvonne Hölz, Tel.: +49(7121)35-6909

Kontakt Fachabteilung: Rinaldo Greiner, Tel.: +49(7121)35-39835

Referenzcode **DE00597589** - Bewerben Sie sich online unter: www.start-a-remarkable-career.de