



An unserem Standort in Bühlertann – Produktions- und Kompetenzzentrum für Hochgras-Performance suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

SENIOR ENTWICKLUNGSINGENIEUR ELEKTROTECHNIK / MECHATRONIK (M/W/DIV)

SENIOR DEVELOPMENT ENGINEER ELECTRICAL ENGINEERING (M/F/D)

AriensCo ist der Premium-Hersteller für Grünpflege- und Kommunaltechnik. Mit unseren beiden Produktmarken AS-Motor und Ariens sind wir international aufgestellt. Über weltweite Produktions- und Vertriebsstandorte bieten wir unseren Kunden vor allem Profitechnik für hohes Gras, steile Hänge, Rasenpflege, Winterdienst und Speziallösungen in der Grünpflege an. Mit unserer umfangreichen Produktpalette, vom handgeführten Einstiegsgerät über unsere Zero-Turn-Mäher bis hin zur ferngesteuerten Mähetechnik, bieten wir für Privatkunden, Kommunen und Dienstleister immer das richtige Produkt.

Als Entwicklungsingenieur Elektrotechnik / Mechatronik (m/w/d) sind Sie bei uns der Inhouse-Spezialist für die Planung, Realisierung und Optimierung von elektrischen Antrieben und deren Komponenten.

IHRE AUFGABEN

- Entwicklung und Implementierung von elektrischen Antrieben und deren Komponenten
- Marktanalyse, Projektdefinition und Projektplanung
- Neu-/Weiterentwicklung von Funktionen, Bauteilen und Gerätevarianten
- Übersetzen der Funktionsanforderungen in detaillierte Elektronikanforderungen
- Auswahl und Auslegung von elektrischen und elektronischen Komponenten, Steuerungen sowie deren Applikation und Programmierung
- Recherche, Auswahl und Spezifikation von Einkaufsteilen im internationalen Umfeld
- Analyse und Erprobung elektrischer Komponenten z. B. Antriebe, Akkutechnik und Steuerungen
- Aufbau und Erprobung von Prototypen in Zusammenarbeit mit der Abteilung Versuch auf dem Prüfstand und in der Praxis

IHR PROFIL

- erfolgreich abgeschlossenes Studium Dipl. Ing. oder Master in Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation sowie
- mehrjährige Berufserfahrung in der Elektronikentwicklung, der Applikation von Serienprodukten und dem Testing elektronischer Baugruppen

- Kenntnisse in elektrischer Antriebstechnik und der zugehörigen Leistungselektronik
- wünschenswert sind Kenntnisse im Bereich Embedded Systems, deren Vernetzung und Programmierung
- Grundkenntnisse mit 3D-CAD (bestenfalls Solid Works)
- gute Kenntnisse in den gängigen MS-Office Anwendungen
- fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- strukturierte, analytische, zielgerichtete und interdisziplinär angelegte Arbeitsweise
- Überzeugungsvermögen und souveräne Kommunikation gegenüber internen sowie externen Gesprächspartnern

SIE ERWARTET BEI UNS

- ein hochmotiviertes Team, das sich auf Ihre Unterstützung freut
- eine leistungsorientierte, attraktive Vergütung
- qualifizierte Fortbildungsmöglichkeiten, Perspektiven für Ihre berufliche Entwicklung
- ein sicherer Arbeitsplatz in einem modernen, internationalen Arbeitsumfeld, mobiles Arbeiten
- betriebliche Altersvorsorge, Gesundheitsförderung, Mitarbeitererevents
- und vieles mehr

Sie verstehen sich als Teil des Teams und gehen Herausforderungen motiviert, selbständig und pragmatisch an? Sie suchen eine abwechslungsreiche Tätigkeit mit Entwicklungsperspektive in einem etablierten, modernen Unternehmen mit flachen Hierarchien und kurzen Entscheidungswegen? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung in einer zusammenhängenden PDF-Datei an Frau Laura Pesch unter l.pesch@stantonchase.com.

ARIENS | CO



ARIENS

**AS
MOTOR**

AriensCo GmbH
Ellwanger Straße 15
74424 Bühlertann
www.as-motor.de