

Wir sind ein junges Unternehmen mit Sitz in Weibern (OÖ), das auf Soft- und Hardwareprodukte für den landwirtschaftlichen Bereich spezialisiert ist.

Wir haben mit SMARTBOW eine Lösung entwickelt, die Landwirten beim Management ihrer Herde optimal unterstützt.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum baldigen Eintritt:

Hardware-Entwicklung (w/m)

Deine Aufgaben:

- Entwicklung von Elektronikkomponenten - vom Konzept bis hin zur Serienüberleitung
- Schaltungsdesign und Layout in Analog- und Digitaltechnik
- EMV-gerechtes Leiterplatten-Design
- Durchführen von Berechnungen und Simulationen
- Entwicklungsbegleitende Tests und Validierungen
- Konzeption, Entwicklung und Implementierung neuer Software Applikationen
- Laufende Optimierung und Weiterentwicklung bestehender Softwarelösungen
- Erstellung der Entwicklungsdokumentation
- Sie sind aktiv in kontinuierliche Verbesserungs- Weiterentwicklungsprozesse eingebunden

Anforderungen:

- Abgeschlossene technische Ausbildung (HTL, FH, Studium) im Bereich Elektronik / Mechatronik
- Grundlegendes Wissen zum Thema EMV, analoger/digitaler Schaltungstechnik
- Erfahrung in der Hochfrequenztechnik (Bluetooth, WLAN)
- Sehr gute Programmierkenntnisse (C, Java)
- Erfahrung in der Programmierung von Mikrocontrollern (PIC, ARM)
- Anwenderkenntnisse Layouting-Tools (Altium Designer) sowie von Simulations- und Berechnungstools (Spice / Matlab)
- Ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein, selbständige, methodische und strukturierte Arbeitsweise, Analytisches und lösungsorientiertes Denkvermögen

Aus gesetzlichen Gründen, weisen wir darauf hin, dass das Bruttomonatsgehalt für diese Funktion nach KV EEI Verw.Gr. E € 32.600,- brutto / jährlich beträgt. Überbezahlung je nach Berufserfahrung und Qualifikation garantiert.

Ihre Bewerbung schicken Sie an jobs@smartbow.at

Smartbow GmbH | Jutogasse 3 | 4675 Weibern | Tel. 07732 47200-0 | www.smartbow.at