

Die Firma YouMo AG ist ein dynamisches Schweizer Unternehmen aus der Lifestyle- und Fahrradindustrie.

YouMo ist unser neuartiger eCruiser für Leute, die mehr als nur ein Fortbewegungsmittel wünschen. Urbaner Lifestyle für jedes Alter und eine neue Definition zweirädriger Fortbewegung: eCruisen statt Mofa- oder Fahrradfahren – Ergonomisch, emissionsfrei und extrem relaxed.

Zur Verstärkung unseres Teams in Rapperswil SG suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen:



HW/ SW EntwicklerIn (Teilzeit, Nebenjob)

In dieser Aufgabe unterstützt du unser kleines Team und hilfst uns dabei, eine neue Hardwarearchitektur für eBike-Systeme zu entwickeln und zur Marktreife zu bringen.

Der zu entwickelnde Controller/Transceiver soll es ermöglichen verschiedene Busprotokolle wie CAN, LIN, UART miteinander koppeln zu können. Zusätzlich müssen verschiedene Input/Output Kanäle überwacht und gesteuert werden.

Du bist begeistert von Elektronik, Hardware und Softwareentwicklung und löst gern technische Probleme. Du hast bereits verschiedene Layoutdesigns erstellt und mit KiCad gearbeitet. EMV ist kein Fremdwort für dich und du hast auch schon mit MicroPython programmiert. Probleme sind Herausforderungen und vor neuen Dingen schreckst du nicht zurück. Du möchtest gemeinsam etwas erreichen und bist bereit dich dafür einzusetzen.

Wir bieten dir:

- eine vielseitige und spannende Stelle in einem innovativen KMU.
- aktiv an der Gestaltung der Produkte mitzuwirken
- die Möglichkeit, gemeinsam mit uns etwas zu bewegen und innovative Produkte erfolgreich an den Markt zu bringen.
- Abwechslungsreiche Arbeit mit flexibler Zeiteinteilung

Wir erwarten von dir, dass du:

- eine abgeschlossene Berufsausbildung oder eine vergleichbare Qualifikation.
- die oben beschriebenen Tools beherrscht und bei uns kein völliges Neuland betrittst.
- Erfahrung im Bereich Hardwareentwicklung und Layoutdesign vorweisen kannst
- EMV gerechtes Design kein Fremdwort für dich ist
- Probleme nicht nur zu erkennen, sondern auch ziel- und lösungsorientiert zu handeln.
- in hektischen Situationen einen kühlen Kopf behältst.
- fließend Deutsch sprichst und Englisch sehr gut beherrscht.
- bereit bist, neue Dinge zu lernen und dich zu engagieren.
- bei der Arbeit den Spass und die Neugier nicht verlierst.

Das klingt alles spannend für dich?

Dann sende bitte die vollständigen Bewerbungsunterlagen in elektronischer Form an hr@youmo.ch oder kontaktiere uns telefonisch unter 055 552 05 12.

Ansprechpartner ist Knut Späte

YouMo – Just Cruise