

Die 1969 gegründete Regatron AG mit Sitz in Rorschach ist ein global tätiges Unternehmen in der Elektronikindustrie. Als unabhängiges und inhabergeführtes Familienunternehmen haben wir uns auf die Entwicklung, Fertigung und den Vertrieb von Netzgeräten sowie Produkten im Bereich der Leistungselektronik und Antriebstechnik spezialisiert. Wir blicken auf stetiges Wachstum zurück und beschäftigen derzeit rund 180 Mitarbeitende, darunter 10 Auszubildende.

Für unser Team Embedded Softwareentwicklung suchen wir einen

## Embedded Software-Entwicklungsingenieur (m/w) 80-100%

---

### Dein Arbeitsbereich

- Erarbeiten von Steuer- und Regelungskonzepten im Embedded Software Bereich
- Umsetzung der Konzepte mittels hardwarenaher Software und/oder VHDL Code
- Betreuung und Weiterentwicklung von bestehender Produktesoftware
- Inbetriebnahme und Validierung
- Unterstützung beim Schaltungsentwurf

### Dein Profil

- Abgeschlossenes Bachelor- oder Masterstudium im Bereich Elektrotechnik
- Erfahrung in hardwarenaher C/C++ - Programmierung (Echtzeitsysteme)
- Erfahrung mit VHDL
- Kenntnisse in Schaltungstechnik (Rechnerplattformen, Messtechnik)
- Interesse an leistungselektronischen Systemen

### Deine Zukunft bei uns

- Eine spannende und vielseitige Tätigkeit in einem engagierten Team
- Ein kollegiales und motivierendes Arbeitsumfeld in einem angenehmen Betriebsklima
- Vielfältige Möglichkeiten zur internen Weiterentwicklung und Weiterbildung im Laufe der Zeit, abhängig von deinen Fähigkeiten und Interessen. Unser Unternehmen deckt alle drei Wertschöpfungsstufen ab: Entwicklung, Fertigung und globaler Vertrieb.
- Ein moderner Arbeitsplatz in unserem Neubau, nur 300 Meter vom Bahnhof Rorschach Stadt entfernt
- Flexible Arbeitszeiten

REGATRON bietet ein breites Spektrum an programmierbaren DC- und AC-Stromversorgungen. Unsere weltweiten Kunden vertrauen auf unsere Geräte für eine Vielzahl von Anwendungen in Forschung, Entwicklung, Prüfung und Produktion, hauptsächlich in den Bereichen **erneuerbare Energien, Energiespeicherung, Elektrofahrzeuge, Ladetechnik, intelligente Stromnetze und Energieumwandlung**. Darüber hinaus werden unsere Produkte für die Speisung z.B. von Plasma-Beschichtungsverfahren in der Oberflächentechnologie oder von Batterien in militärischen Anwendungen eingesetzt. Netzgeräte, Anwendungssoftware und Schaltschrankintegration – alles aus dem Hause REGATRON – bilden schlüsselfertige Stromversorgungslösungen im Leistungsbereich von 10 bis 2000+ kW.

Interessiert? Wir freuen uns auf deine Bewerbungsunterlagen, die du bitte an [applications@regatron.com](mailto:applications@regatron.com) sendest. Für fachliche Auskünfte steht dir Daniel Hofstetter, Teamleiter Embedded Software, unter Tel. +41 71 846 67 91 oder [daniel.hofstetter@regatron.com](mailto:daniel.hofstetter@regatron.com) gerne zur Verfügung. Allgemeine Auskünfte erhältst du von Eveline Rechsteiner, Leiterin Personalwesen, unter Tel. +41 71 846 69 70 oder [eveline.rechsteiner@regatron.com](mailto:eveline.rechsteiner@regatron.com).