



Die Ruggli AG ist seit über 60 Jahren im Spezialanlagenbau in der Medizin- und Hygienebranche tätig. Unser Team mit 35 äusserst motivierten und leistungsfähigen Mitarbeitern hält unser international tätiges Unternehmen mittels innovativen Konzepten, moderner Infrastruktur und ständiger Weiterentwicklung an der Weltspitze.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

## **Elektroplaner / Elektrozeichner für MSRT 80%-100%**

### ***Was du bei uns bewegen kannst:***

In dieser Position bist Du als integrativer Bestandteil der Mechatronik-Entwicklung dafür verantwortlich, die Elektroschaltpläne in EPLAN und Elektronik für unsere Produkte festzulegen und zu erstellen. Dabei berücksichtigst Du die übergeordneten und internen Rahmenbedingungen wie Normen und Qualitätsanforderungen zur Maschinensicherheit und berechnest die geforderten Performance Levels. Du entwickelst Lösungskonzepte der Steuer- und Regelungstechnik und erstellst Aufwandsabschätzungen für die Auslegung der Elektrokomponenten.

In Zusammenarbeit mit der mechanischen Konstruktion führst, evaluierst und berechnest Du die passende Hardware für unsere High-Tech Anwendungen.

Bei umfangreichen Projekten oder Prototypen übernimmst Du die Verantwortung für das Outsourcing der Schaltanlagen.

Mit deiner Erfahrung wirkst Du bei der Weiterentwicklung unserer internen Hardware-Standards und -Bibliotheken mit. Du unterstützt unseren Support, erarbeitest Dokumentationen, Beschreibungen und führst interne Schulungen für unsere Mitarbeiter durch.

### ***Was du mitbringst:***

Aus Deiner Ausbildung als Elektroplaner/Elektrozeichner MSRT oder FH Systemtechnik/Mechatronik bringst du Fachkenntnisse in Hardwareentwicklung mit.

Deine Erfahrung im Maschinenbau und Automation helfen Dir, auch anspruchsvolle Herausforderungen effizient zu meistern. Neben Kenntnissen im EPLAN und Risikoanalysen bringst Du eine hohe Begeisterungsfähigkeit mit, unsere Produkte in diesem Bereich weiterzuentwickeln.

Mit Deiner selbständigen, flexiblen und gut organisierten Arbeitsweise hast und behältst Du den Überblick und hilfst mit, unseren Kunden einen Top-Service in Englisch und Deutsch zu bieten.

### ***Wir bieten dir:***

Wir bieten Dir eine interessante und anspruchsvolle Tätigkeit mit kurzen Entscheidungswegen in einem kompetenten und kollegialen Team und einem dynamischen wie familiären Umfeld. Es erwartet Dich zudem eine top Einführung durch unsere Produktspezialisten und diverse Möglichkeiten, Dich persönlich weiterzuentwickeln.