



Die Mitarbeitenden der ELRO sind das Rückgrat unseres Unternehmens – daher suchen wir per sofort zur Unterstützung unseres Forschungs- und Entwicklungsteams

## Techniker HF/TS in Elektrotechnik (m/w/d) 80-100%

### Unser Unternehmen:

ELRO wurde 1934 in der Schweiz gegründet, ist seit 2010 eine Tochtergesellschaft der Illinois Tool Works Inc. und hat sich im Bereich Produktion von technisch hochstehenden, thermischen Apparaten und Anlagen für die professionelle Grossküche in der Gemeinschaftsverpflegung und Gastronomie, spezialisiert. Zu den Dienstleistungen zählen insbesondere Beratung, Konzeption, Montage, Schulung und Wartung. Die ELRO-Werke AG hat ihren Hauptsitz in der Schweiz und zwei Tochtergesellschaften in Deutschland und Österreich.

### Hier können Sie sich einbringen:

- Sie ergänzen unser Forschungs- und Entwicklungsteam im Bereich Elektrotechnik bei Neuentwicklungen von thermischen Geräten für die professionelle Grossküche mit interdisziplinärer Zusammenarbeit externer Spezialisten und unserem konzerneigenen lokalen und internationalen Team
- Sie sind verantwortlich für die Weiterentwicklung und Betreuung der elektromechanischen Architektur unseres Produktportfolios
- Sie evaluieren geeignete Komponenten in den Bereichen Elektromechanik und Sensorik für unsere Apparate und validieren diese mit geeigneten Testaufbauten in unserem Versuchslabor
- Sie erarbeiten Anforderungsspezifikationen in Zusammenarbeit mit anderen Fachabteilungen und externen Partnern für neue Steuerungsgenerationen unserer Kochapparate und begleiten die Entwicklung von der Spezifikation, über das Testen von Prototypen, bis zur Serieneinführung
- Sie sind verantwortlich für die Zulassung und Zertifizierung der elektronischen Komponenten unserer Apparate in Zusammenarbeit mit den entsprechenden Fachstellen
- Sie erstellen Elektroschemas für unser Produktportfolio

### So überzeugen Sie uns:

- Sie haben eine Ausbildung zum Techniker HF/TS in Elektrotechnik
- Sie haben mindestens 5 Jahre Berufserfahrung
- Sie kennen sich in den relevanten Normen (Elektrische Sicherheit, Emission, Netzrückwirkungen, Immunität, UL) und Richtlinien (Niederspannung, EMV, Funk) aus
- Sie sind erfahren im Umgang mit ECADs, von Vorteil ELCAD und eXs
- Sie übernehmen Verantwortung in der Leitung von Teilprojekten in Ihrem Fachbereich

- Sie sind initiativ, ziel- und teamorientiert, arbeiten gerne selbstständig und interdisziplinär mit anderen Abteilungen zusammen und kommunizieren dabei präzise und klar
- Sie bringen eine hohe Motivation, Leistungsbereitschaft, gesamtheitliches und unternehmerisches Denken mit
- Sie arbeiten sehr strukturiert und zuverlässig
- Sie beherrschen Deutsch und Englisch sehr gut in Wort und Schrift, Französischkenntnisse sind von Vorteil für die Zusammenarbeit im internationalen Team
- Sie haben gute Kenntnisse im Umgang mit MS-Office-Standardprogrammen
- Mit Vorteil bringen Sie ausserdem Erfahrung im Schreiben von Anforderungen für Softwarefunktionalitäten (Azure DevOps, Visual Studio Code) mit zur Umsetzung von IoT-Projekten durch unseren externen Partner

### Darauf können Sie sich freuen:

- Es erwarten Sie interessante Entwicklungsprojekte gesamter Produkteserien von thermischen Geräten für die professionelle Grossküche von der Konzeptphase bis zur Serienfertigung
- Wir pflegen eine offene Kultur und Kommunikation
- Wir sind ein dynamisches Team mit gutem Klima, hoher Motivation, klarem Teamgeist und flacher Hierarchie
- Es erwarten Sie selbständige und abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem kollegialen und internationalen Arbeitsumfeld
- Es warten attraktive Anstellungs- und Arbeitsbedingungen auf Sie

Wir freuen uns, wenn wir Ihr Interesse wecken konnten und Sie uns ihre Bewerbung mit ihrem Gehaltswunsch und dem frühesten Eintrittstermin auf die E-Mail [hr@elro.ch](mailto:hr@elro.ch) zustellen.

Für telefonische Auskünfte zum Inserat wenden Sie sich bitte an Frau Claudia Stutz Rossi unter +41 56 648 92 01.



Follow us on [Instagram](#) & [LinkedIn](#) & [www.elro.ch](http://www.elro.ch)

