

WILLKOMMEN BEI WINTERHALTER

»Wir kennen uns.
Von unserem
Lieblingsitaliener.«

Auch wenn Sie den Namen Winterhalter bisher nicht bewusst wahrgenommen haben: Wir waren mit ziemlicher Sicherheit schon mal in Kontakt. Im Hotel im letzten Urlaub. Im Restaurant um die Ecke. In der coolen Bar, der Stammkneipe oder vielleicht im Fußballstadion.



Wir sind Winterhalter, der Spülspezialist aus Meckenbeuren. Mit über 2.000 Mitarbeitern an über 40 Standorten in aller Welt gehören wir zu den Marktführern der Großküchentechnik. Tag für Tag arbeiten unsere Mitarbeiter am perfekten Spülergebnis. Gehen neue Wege. Setzen Standards im Markt und begeistern Kunden.

Gestalten Sie mit uns die Zukunft als Systemarchitekt (w/m/d) Elektronik

WOFÜR WIR SIE BRAUCHEN

- Sie konzipieren und entwickeln die technische Architektur elektronischer Hardware-Systeme.
- Im Rahmen Ihrer aktiven Entwicklungstätigkeit treffen Sie fundierte Architekturentscheidungen, entwerfen Schaltungsteile und beraten unsere Entwicklerteams bei Schaltungsdesign, Layout und Verifikation.
- Sie definieren interne Standards für die Auslegung und Verifikation elektronischer Komponenten, insbesondere von Schaltungsteilen, und stellen die Einhaltung hoher Qualitätsanforderungen sicher.
- Die Evaluierung und Auswahl geeigneter Technologien und Komponenten, von Netzspannungs- und Leistungselektronik bis hin zu Mikroprozessorsystemen mit Embedded Linux und High-Speed-Speicheranbindung, gehören zu Ihren Aufgaben.
- Sie übernehmen die fachliche Verantwortung für Sensoren, einschließlich bildgebender Sensoren, sowie für zugehörige Optiken.
- In enger Zusammenarbeit mit der Leitung der Elektronikentwicklung wirken Sie an Kostenschätzungen, Budgetplanungen und Wirtschaftlichkeitsanalysen mit.
- Sie präsentieren technische Konzepte und Bewertungen klar und verständlich – auch für fachfremde Stakeholder – und berücksichtigen dabei technische

Anforderungen sowie Kosten (Stückliste, Entwicklung, Lifecycle).

- Sie arbeiten eng mit den Bereichen Mechanik, Software, Einkauf und Qualität zusammen, um eine reibungslose Systemintegration zu gewährleisten.
- Sie bringen Ihre Expertise in die technische Roadmap ein und wirken aktiv an strategischen Technologieentscheidungen mit.

WAS WIR UNS WÜNSCHEN:

- Ein abgeschlossenes Studium im Bereich der Physik, Elektrotechnik, Mechatronik oder eines vergleichbaren Studiengangs bildet die Grundlage Ihrer Qualifikation.
- Sie bringen einschlägige Berufserfahrung in der Elektronik-Hardware-Entwicklung und Systemarchitektur mit.
- Sie verfügen über eine ausgeprägte Hands-on-Mentalität sowie fundierte methodische Kenntnisse in den Bereichen Design, Simulation und Verifikation elektronischer Systeme.
- Sie besitzen fundierte Kenntnisse in analoger und digitaler Schaltungstechnik sowie im EMV-gerechten Design für SELV- und Niederspannungssysteme.
- Sie haben Erfahrung im Umgang mit Methoden zur Risikobewertung elektronischer Systeme und in der Erstellung fundierter Kostenschätzungen.
- Idealerweise verfügen Sie über Erfahrung in der Entwicklung elektronischer Sensorik, Messtechnik oder Analytik.
- Ihr starkes analytisches Denkvermögen und Ihr konzeptionelles Verständnis für technische Zusammenhänge zeichnen Sie aus.
- Ihre Kommunikationsstärke und Teamfähigkeit ermöglichen Ihnen eine effektive Zusammenarbeit über Abteilungsgrenzen hinweg.
- Eine selbstständige, strukturierte und teamorientierte Arbeitsweise ist für Sie selbstverständlich.
- Ihr Profil wird durch gute Deutsch- und sehr gute Englischkenntnisse abgerundet.

Neue Wege gehen. Den Markt mitgestalten. Kunden begeistern. Hört sich gut an? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

Ihre Ansprechpartnerin: Yvonne Dürr + 49 (0) 7542 402-5302, yvonne.duerr@winterhalter.de

Weitere Informationen finden Sie unter jobs.winterhalter.com/de/winterhalter-als-arbeitgeber