

Elektrokonstrukteur ECAD (m/w/d)

(17)

Standort: Bad Schussenried Anstellungsart(en): Vollzeit Arbeitszeit: 35 Stunden pro Woche
Gehaltsspektrum: 41,81 - 47,38 Euro pro Stunde Beschäftigungsbeginn: ab sofort

Zweck und Ziel der Stelle

In Ihrer Rolle als Elektrokonstrukteur ECAD (m/w/d) werden Sie in unserem Unternehmen für die Konzeption und Entwicklung von elektrotechnischen Schaltplänen und Layouts verantwortlich sein. Zu Ihren Aufgaben gehören die Erstellung von Stromlaufplänen, Kabel- und Klemmplänen sowie das Durchführen von Berechnungen und Simulationen. Darüber hinaus werden Sie eng mit dem Entwicklungsteam zusammenarbeiten, um innovative Lösungen zu erarbeiten und Projekte erfolgreich umzusetzen. Ihre Expertise und Ihre Kreativität sind gefragt, um die Elektrokonstruktionen unserer Produkte kontinuierlich zu optimieren und weiterzuentwickeln. Wenn Sie eine abgeschlossene Ausbildung im Bereich Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation mitbringen, bereits Erfahrung in der elektrotechnischen Konstruktion haben und gerne eigenverantwortlich arbeiten, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Entwicklungspotential / Perspektiven

In dieser Position als Elektrokonstrukteur ECAD (m/w/d) bieten wir Ihnen attraktive Perspektiven und Entwicklungsmöglichkeiten. Bei uns haben Sie die Chance, an spannenden Projekten mitzuwirken und Ihr Fachwissen kontinuierlich zu erweitern. Wir legen großen Wert auf Weiterbildung und unterstützen Sie dabei, Ihr Potenzial voll auszuschöpfen. Durch die Zusammenarbeit mit einem motivierten Team und den Einsatz modernster Technologien bieten wir Ihnen ein inspirierendes Arbeitsumfeld, in dem Sie sich beruflich entfalten können. Bei entsprechender Leistung und Engagement stehen Ihnen bei uns auch langfristige Karrieremöglichkeiten offen. Wir sind stolz darauf, ein Unternehmen zu sein, das die individuelle Entwicklung und Zufriedenheit seiner Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter fördert. Ergreifen Sie die Chance und gestalten Sie gemeinsam mit uns Ihre berufliche Zukunft!

Bedeutung für das Unternehmen

Unser Unternehmen ist ein führender Anbieter in der Bauunternehmen und bekannt für innovative Lösungen und hochwertige Produkte. Als Elektrokonstrukteur ECAD (m/w/d) haben Sie die Möglichkeit, in einem renommierten Unternehmen tätig zu sein, das international erfolgreich agiert. Wir legen großen Wert auf Qualität, Nachhaltigkeit und Kundenorientierung. Mit Ihrem Beitrag werden Sie Teil eines engagierten Teams, das kontinuierlich an der Weiterentwicklung und Optimierung unserer Produkte arbeitet. Ihre Arbeit spielt eine wichtige Rolle bei der Realisierung anspruchsvoller Projekte und bei der Sicherung unseres Unternehmenserfolgs. Durch Ihre Expertise und Ihre Leidenschaft für Elektrotechnik tragen Sie maßgeblich dazu bei, dass wir unseren hohen Qualitätsstandard halten und unsere Spitzenposition am Markt behaupten können.

Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortung

- Produktpflege und Erstellung von Schaltungsunterlagen (Schalt-, Verkabelungs- und Klemmpläne)
- Abstimmung mit der verantwortlichen Konstruktion in Thailand und der Standardisierung in Deutschland
- Optimierung und Weiterentwicklung der bestehenden Schaltungsunterlagen in Abstimmung mit lokalen Lieferanten
- Umsetzung von Kostenreduktionsmaßnahmen bei Serienbaugruppen
- Auswahl der Komponenten (Elektronik, Aktorik, Sensorik, Verkabelung) für den CE-Markt und Einpflegen in die Serie
- Überprüfung und Weiterentwicklung hinsichtlich der Maschinensicherheit

Fachliche Anforderungen

- Erfolgreich abgeschlossene technisches Studium (Universität, Hochschule, etc.) im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation
- Ausgeprägtes technisches Verständnis und Kostenbewusstsein
- Gute Kommunikationsfähigkeiten. Integrative Persönlichkeit

- Sehr gute Kenntnisse in CAE, Zulen E3 erforderlich!
- Erfahrung in der Inbetriebnahme von Anlagen
- Kenntnisse im Bereich Maschinensicherheit werden vorausgesetzt (DIN EN 60204 und DIN EN ISO 13849)
- Gute Sprachkenntnisse: englisch fließend, deutsch von Vorteil
- Selbständige, strukturierte, präzise und zielorientierte Arbeitsweise

Persönliche Anforderungen und Sozialkompetenzen

Für die Position als Elektrokonstrukteur ECAD (m/w/d) suchen wir eine engagierte Persönlichkeit mit Leidenschaft für Elektrotechnik und innovatives Denken. Sie arbeiten selbstständig, sind teamfähig und zeichnen sich durch eine strukturierte Arbeitsweise aus. Ihre Motivation zur kontinuierlichen Weiterentwicklung und Ihr Interesse an neuen Technologien sind für uns ebenso wichtig wie Ihre Fachkenntnisse. Sie bringen Eigeninitiative mit, haben Freude an der Zusammenarbeit im Team und sind bereit, Verantwortung zu übernehmen. Deutsch- und Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab. Wenn Sie sich in dieser Beschreibung wiedererkennen, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung und darauf, Sie kennenzulernen.

Kontaktdaten für Stellenanzeige

Zentrale +49(0)73 51 – 457 990 - 0

Fax: +49(0)73 51 – 457 990 - 9

E-Mail: ayhan.oezdogan@il-b.eu

<http://www.il-b.eu>

Art(en) des Personalbedarfs: Neubesetzung

Tarifvertrag: Metall und Elektroindustrie **Entgeltgruppe:** EG9