

JENZ ist führender Hersteller von Maschinen zur Aufbereitung von Biomasse. Bei uns steht der nachhaltige Umgang mit unserer Umwelt und die Nutzung erneuerbarer Energien im Fokus. Wir produzieren hochmoderne Maschinen, die für die effiziente Zerkleinerung von Holz- und Grünabfällen sowie Biogassubstraten eingesetzt werden.

Was uns besonders macht? Wir sind ein mittelständisches Familienunternehmen: Bei uns kannst du mitgestalten und etwas bewegen! Du hast Lust dich einzubringen? **Werde Teil unserer #jenzcrew als:**

Entwicklungsingenieur Elektrotechnik / Mechatronik (m/w/d)

Du bist verantwortlich für die Bereichsleitung der Serien- und Sonderkonstruktionen und arbeiten dabei eng mit der Bereichsleitung Entwicklung zusammen.

DEINE AUFGABEN

- Entwicklung und Optimierung elektrotechnischer Systeme, Steuerungen und Komponenten für mobile und stationäre Maschinen
- Konzeption und Erstellung von Schalt- und Stromlaufplänen sowie Stücklisten unter Berücksichtigung von Normen und Fertigungsanforderungen
- Auslegung und Auswahl elektrotechnischer Komponenten in enger Abstimmung mit Entwicklung, Produktion und Einkauf
- Sicherstellung eines produktions- und servicegerechten Aufbaus
- Dokumentation der bestehenden und neuentwickelten Systeme
- Bearbeitung von Fachbereichs- und Entwicklungsanfragen anderer Abteilungen
- Inbetriebnahme und Test von Prototypen und Serienprodukten
- Unterstützung der Softwareentwicklung

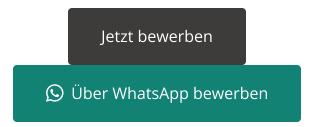
DAS BRINGST DU MIT

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Mechatronik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Berufserfahrung im Bereich Elektrotechnik / Mechatronik, idealerweise im Umfeld mobiler Arbeitsmaschinen
- Erfahrungen mit dem CAD-System E³.series oder SolidWorks Electrical von Vorteil
- Strukturierte, analytische und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Ausgeprägte Problemlösungsfähigkeit und Hands-on-Mentalität
- Sicherer Umgang mit Standard PC-Anwendungen
- Teamfähigkeit, Eigeninitiative und hohe Einsatzbereitschaft
- Gute Englischkenntnisse

WAS DICH ERWARTET

- Spannende Tätigkeiten in einem sicheren Arbeitsumfeld: Ein abwechslungsreiches Aufgabengebiet und Gestaltungsmöglichkeiten in einem mittelständischen Familienunternehmen mit führender, weltweiter Marktstellung und einer zukunftsorientierten Branche
- **Attraktive Bedingungen**: 30 Tage Urlaub, eine zielgerichtete Einarbeitungsphase sowie flexible Arbeitszeiten und die Option zum mobilen Arbeiten
- **Mitarbeiterorientierte Unternehmenskultur**: Austausch auf Augenhöhe, ein kollegiales Umfeld und regelmäßige Mitarbeiterevents

• Weitere Vorteile und Zusatzleistungen: Fahrrad-Leasing (JobRad), Urlaubs- und Weihnachtsgeld, Mitarbeiterrabatte bei zahlreichen Top-Marken sowie betriebliche Altersvorsorge



Kontakt

Sven Koßmann

Tel.: +49 5704 9409-0 E-Mail: bewerbung@jenz.de JENZ GmbH Wegholmer Str. 14 32469 Petershagen www.jenz.de









