



## Technischer Entwicklerin (m/w/d) Powerline Communication (PLC)

**Position:** Technischer Entwicklerin (m/w/d) PLC-Signalübertrager und -Filter

**Unternehmenssitz:** Osthessen – Region Fulda - Schlitz

**Auftraggeber & Produkte:** Als familiengeführtes Unternehmen entwickelt EICHHOFF EMV- und PLC-Systeme im Bereich der Industrie und Energiewirtschaft. Das Produktpotfolio reicht von kundenspezifischen Entwicklungslösungen bis hin zur Serienfertigungen

- Aufgabengebiet:**
- PLC-Entwicklungsarbeit für die Optimierung der Signalübertragungsqualität
  - Projekt Mitarbeit „NExTSTeP“-Forschungsprojekts zusammen mit dem Konsortialpartner UDE, RWTH,...
  - Entwicklungsarbeit in innovativen Forschungsprojekten im Kontext von Energiewende und Powerline Communication
  - Entwicklung von Designs in Abstimmung mit Kunden und Fachabteilungen im Unternehmen
  - Erstellung von Erst- und Prüfmustern, sowie deren Validierung und Verifizierung gemäß Vorgaben und einschlägigen Normen
  - Direkter Ansprechpartner für PLC-Signalübertrager und – Filtertechnik für Kunden und innerhalb des Unternehmens
  - Erfassung der Anforderungen aus neuen und bestehenden Kundenkontakten
  - Definition und Optimierung von Prozessen und Methoden

- Qualifikationen:**
- Hochschulabschluss im Bereich Nachricht- oder Elektrotechnik.
  - Sicherer Umgang mit CAD und BDE sowie den aktuellen Kommunikations- und Präsentationstechniken (MS-Office)
  - Akkurate, eigenverantwortliche und lösungsorientierte Vorgehensweise
  - Kommunikationskompetenz und kompetente technische Beratung im Umgang mit verschiedenen Ansprechpartnern
  - Vollständige Kenntnisse der deutschen Sprache in Wort und Schrift
  - Erweiterte Fremdsprachenkenntnisse z.B. in Englisch wünschenswert
  - Reisebereitschaft



**Perspektiven:**

Es erwartet Sie eine unbefristete Festanstellung in einem kollegialen Arbeitsumfeld mit Gestaltungsspielraum, flachen Organisationsstrukturen und kurzen Entscheidungswegen. Zudem besteht die Möglichkeit mittelfristig die Teamleitung als auch perspektivisch die Entwicklungsleitung zu übernehmen.

**Ausbildung:**

Abgeschlossene Berufs- oder Hochschulausbildung auf dem Gebiet Elektro-, Nachrichtentechnik oder Physik bzw. vergleichbare Qualifikation oder Erfahrung

**Berichtet an:**

Entwicklungsleiter

**Gehalt:**

Je nach Qualifikation und Erfahrung wird Ihnen ein gutes Gehalt angeboten.

**Anfangstermin:**

Sofort

**Kontakt:**

Oliver Luft

**EICHHOFF** Kondensatoren GmbH

Heidgraben 4, 36110 Schlitz

Tel. (+49) 6642/ 80 1-0, Fax: (+49) 6642/ 80 1-225

E-Mail: [oluft@eichhoff.de](mailto:oluft@eichhoff.de)

[www.eichhoff.de](http://www.eichhoff.de)