



EKL unterstützt Unternehmen bei der Planung und Entwicklung innovativer Produkte auf den Gebieten der Elektro- und Feinmechanik insbesondere der Niederspannungs-Schalt- und Schutztechnik. Unsere Dienstleistungen erstrecken sich auf alle Entwicklungsstufen. Neben einer Konstruktionsabteilung betreibt EKL ein Prüflabor und einen Musterbau.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen engagierten und qualifizierten

## **FREELANCER (m/w/d) - ELEKTROMECHANIK**

### **Ihre Aufgaben**

- Entwicklung und Konstruktion von elektromechanischen Geräten / Komponenten
- Erarbeiten von Konzeptideen
- Erstellen von 3D-Modellen von Metall- und Kunststoffteilen sowie von Baugruppen
- Erstellen von technischen Zeichnungen, Stücklisten und Toleranzberechnungen
- Auslegung und Berechnung von kritischen Bauteilen
- Unterstützung bei Machbarkeitsstudien
- Sicherstellung von Qualitäts-, Termin- und Kostenvorgaben

### **Ihr Profil**

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtungen Feinwerktechnik, Maschinenbau oder vergleichbar
- Fundierte CAD-Kenntnisse Creo Parametric
- Wünschenswerte Kenntnisse in der Gestaltung von Kunststoff- und Blechbiegeteilen
- Selbständige und strukturierte Arbeitsweise
- Gutes Zeitmanagement und Kommunikationsfähigkeit
- Sehr gute, verhandlungssichere Deutschkenntnisse

---

### **Ihre Bewerbung senden Sie bitte an:**

EKL Schaltelektronik Dresden GmbH, Sternstraße 14, 01139 Dresden  
E-Mail: [bewerbung@ekl.de](mailto:bewerbung@ekl.de) | Telefon: 0351-8490171  
Ansprechpartner: Robert Protz