



FALKENSTEIN  
Personalberatung

### Das Unternehmen

#### Leidenschaft für Kunststoff

Unser Auftraggeber produziert als Technologieführer im Bereich Heisskanal- und Kaltkanaltechnik innovative und anwenderfreundliche Injektionssysteme für die kunststoff- und silikonverarbeitende Industrie. Zu seinen internationalen Kunden zählen führende Unternehmen der Branchen Medizintechnik, Elektro/Elektronik, Verpackung, Automotive und Konsumgüter. Kontinuierliche Innovation ist der Schlüssel des Erfolges. Innovation bedeutet nicht, Trends zu nutzen, sondern Trends aktiv zu gestalten. Um auch zukünftig Innovationsführer zu bleiben und neue Potenziale zu erschließen, sucht unser Klient den:

## Entwicklungsingenieur Regel- und Steuerungstechnik (m/w/d)

Standort: Frankenberg  
Kennziffer: UZ316H

### Ihre Aufgabe:

Nach einer fundierten Einarbeitung sind Sie für die Neu- und Weiterentwicklung von elektronischen Schaltungen und Baugruppen für PID-Regler sowie für Steuerungen für Schritt- und Servomotoren verantwortlich. In Ihrem Verantwortungsbereich liegen die Planung und Durchführung der Software-/Hardware-Integration sowie die Durchführung der dazugehörigen Tests. Weitere spannende Teile dieser kreativen/innovativen Aufgabe sind die Auswahl geeigneter Lieferanten für Schlüsselbauteile und die Entwicklung von effizienten, kostenoptimierten Lösungen für neue Geräte. Als mittelständisches und weltweit agierendes Unternehmen mit flachen Hierarchien bieten Ihnen das Unternehmen hervorragende Möglichkeiten, sich einzubringen und weiterzuentwickeln.

### Die Anforderungen:

Aufgrund der Anforderungen der Aufgabe benötigen Sie ein abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik/Elektronik/Informatik oder ähnlich. Sie verfügen über mehrjährige Erfahrung im Design und der Programmierung von PID-Reglern sowie der Ansteuerung von Schritt- und Servomotoren. Gute Kenntnisse im Bereich Mikro-Controller-Programmierung, Layouterstellung für 230V-Netzspannungsanwendungen, EMV-gerechtem Schaltungsdesign und in der Entwicklung von Baugruppen zeichnen Sie aus. Wünschenswert sind Erfahrungen in der Programmierung von OPCUA-Schnittstellen und embedded Computern auf Linux Plattform. Sie sind kreativ, arbeiten gerne im Team und haben Spaß daran, eigenverantwortlich Dinge zu entwickeln. Ihre Arbeitsweise ist lösungsorientiert und systematisch und Sie erkennen technische und organisatorische Problemstellungen. Gute Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab.

### Interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen. Diese senden Sie bitte unter Angabe der Kennziffer UZ316H, als .doc- oder .pdf-Datei, an [bewerbung@falkenstein-personalberatung.de](mailto:bewerbung@falkenstein-personalberatung.de). Bewerbungen auf dem Postweg senden Sie bitte an nebenstehende Adresse. Für weitere Informationen stehen Ihnen Frau Zimmermann und Frau Kadzioch telefonisch unter +49 (0) 6472 1545 gerne zur Verfügung. Vertraulichkeit ist garantiert!

### Datenschutz:

Der Schutz Ihrer personenbezogenen Daten ist uns ein wichtiges Anliegen. Mit Übersendung Ihrer Bewerbungsunterlagen erteilen Sie uns die Einwilligungserklärung, Ihre personenbezogenen Daten projektbezogen zu speichern. Nach Projektende werden Ihre Daten gemäß DSGVO komplett gelöscht. Weitere Informationen erhalten Sie unter: [Datenschutzerklärung Falkenstein Personalberatung](#).



Ulrike Zimmermann  
Partner

Falkenstein Personalberatung  
Im Wiesengrund 3a  
35789 Weilmünster

t: +49 (0) 6472 1545  
m: +49 (0) 162 421 05 54660

