



CreaTec ist Hersteller von Spezialanlagen sowie Komponenten für Forschung und Entwicklung. Seit 30 Jahren als europäischer Produzent mit Standorten in Erligheim und Berlin forschen, entwickeln, produzieren und beraten wir in den Bereichen Ultrahochvakuumtechnik, Rastertunnelmikroskopie und Molekularstrahlepitaxie.

Zur langfristigen Ergänzung unseres Teams in Berlin suchen wir Sie als

## Softwareentwickler Frontend (m/w/d)

### Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und Prozessoptimierung projektbezogener Soft- und Hardwarelösungen für internationale Kunden aus Wissenschaft und Forschung
- Programmierung unserer Steuersoftware für Windows in C# und Linux GTK3
- Erfassung von analogen Messsignalen mit FPGA basierten Systemen einschließlich der Implementierung digitaler Regelung und schneller Datenschnittstellen
- Mitarbeit bei der Anforderungsanalyse, Spezifikation und Implementierung der Hardware-Entwicklungen (Elektronik/Mechanik) mit FPGA-Schnittstellen
- Eigenverantwortliche Begleitung von Teilprojekten über den gesamten Produktlebenszyklus
- Service von Systemen weltweit mittels Fernwartung

### Ihr Profil:

- Sie haben ein abgeschlossenes technisches Studium (Informatik, Physik, Elektrotechnik oder einen vergleichbaren naturwissenschaftlichen Studiengang) mit Grundkenntnissen in Regeltechnik
- Sie entwickeln Software in Delphi / C# / C++ / GTK3
- Sie begeistern sich für Neukonstruktion und Entwicklungen im Zusammenspiel von Soft- und Hardware
- Sie verfügen über sehr gute Deutsch- oder Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir bieten:

- Wir bieten Ihnen selbstverantwortliches Arbeiten, Abwechslung und ein kollegiales Umfeld und trauen Ihnen in unseren Projekten eine Menge zu. Flexible Arbeitszeiten gehören selbstverständlich dazu.
- In Ihren Projekten unterstützt Sie ein erfahrener Projektleiter als Sparringpartner, um Sie in Ihrer Funktion zu unterstützen.
- Wir sind ein junges Team mit leistungsgerechter Bezahlung sowie attraktiven und sicheren Arbeitsbedingungen mit den Vorzügen des Mittelstands
- Offene Kommunikationskultur, kurze und schnelle Entscheidungswege, geben Ihnen die Möglichkeit Ihr volles Potenzial einzubringen und weiterzuentwickeln.

### Wir freuen uns auf Sie.

CreaTec Fischer & Co. GmbH  
Industriestr. 9  
74391 Erligheim

Tina Schäfer  
Tel.: +49 7143 9670-121  
[jobs@createc.de](mailto:jobs@createc.de)  
[www.createc.de](http://www.createc.de)