

Anspruchsvoll die neuesten Technologien vorantreiben – und sich dabei ständig weiterentwickeln. So sieht die Arbeit bei scia Systems aus. Mit rund 250 Mitarbeitern, davon mehr als die Hälfte im ingenieurtechnischen Bereich sind wir ein weltweit führender Anbieter für Ionenstrahl- und Plasmatechnologien. Für unsere Kunden aus der Mikroelektronik, Kommunikationstechnik und Weltraumforschung entwickeln wir am Standort in Chemnitz nicht nur Technologien und Anlagentechnik, sondern montieren diese auch unter Reinraumbedingungen. Was uns vereint, sind die Liebe zur Technik und der Wille zum Erfolg.

Für unsere Abteilung "Forschung & Entwicklung" suchen wir eine/n

## Entwicklungsingenieur/in für Prozesstechnologie (w/m/d)

- Stelle
- Einsatzort: Sachsen, Chemnitz
- Berufsfeld: Naturwissenschaften
- Festanstellung, Voll- oder Teilzeit
- Bewerbungsfrist: 21.01.2025

### Ihr Aufgabengebiet

- Du suchst einen Job, bei dem dein theoretisches Wissen aus dem Studium nicht einfach in der Schublade landet?

Dann bist du bei scia Systems goldrichtig! Als Entwicklungsingenieur/in für Prozesstechnologie bist du für die Entwicklung und Optimierung von Ionenstrahl- und Plasmaprozessen in unseren Anlagen verantwortlich. Aber keine Angst, auch wenn du eigenverantwortlich am Projekt arbeitest, stehst du nicht alleine da. Kurze Wege und flache Hierarchien erleichtern die gemeinsame Lösungsfindung, auch abteilungsübergreifend.

- Anpassung und Optimierung von bestehenden Ionenstrahl- und Plasmaprozessen unserer Anlagen
- Identifikation von Optimierungspotentialen und Durchführung von Verbesserungsmaßnahmen
- Mitarbeit bei der Entwicklung neuer Produkte und Prozesse in Zusammenarbeit mit den Fachabteilungen
- Betreuung von Kunden in Form von Probenbearbeitung, Prozessunterstützung und Schulungen
- Prozesstechnische Betreuung der Anlagenabnahme
- Technische Unterstützung bei der Einführung neuer Fertigungstechnologien

### Unsere Mitarbeiter profitieren von

- **Finanzielle Benefits**  
Betriebliche Altersvorsorge, 13. Monatsgehalt und Zusatzleistungen
- **Verpflegung**  
Kantine, Essenszulage, Getränke frei
- **Betriebl. Gesundheitsangebote**  
Gesundheitsmaßnahmen
- **Work-Live-Choice**  
Flexible Arbeitszeiten, verschiedene Arbeitszeitmodelle, Arbeitszeitkonto
- **Arbeitsplatzausstattung**  
Parkplatz, modernes Büro
- **Mitarbeiterbindung**  
30 Urlaubstage, Mitarbeitererevents, Mitarbeitergeschenke

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium Mathematik, Naturwissenschaft oder Technik
- Oder gleichwertig qualifiziert.

Qualifikationen:

- Abgeschlossenes Studium mit mathematischer, naturwissenschaftlicher oder technischer Ausrichtung
- Kenntnisse in Plasmaphysik, Dünnschicht- und Oberflächentechnik
- Erfahrungen bei der Strukturherstellung für die Mikroelektronik/-systemtechnik wünschenswert
- Erfahrung in der Entwicklung und Optimierung von Fertigungsprozessen
- Selbständige Arbeitsweise mit hoher technischer Kompetenz und physikalischem Verständnis

- Teamfähigkeit und Flexibilität
- Internationale Reisebereitschaft, gutes Englisch und PKW-Führerschein

Sprachen:

Deutsch (Kenntnisstand mindestens: Verhandlungssicher/ Fließend (in Wort und Schrift))

Englisch (Kenntnisstand mindestens: Hochschulkenntnisse/ erweiterte Grundkenntnisse)

## **Kontakt**

- Dann sende uns deine Bewerbungsunterlagen per E-Mail an Frau Förster unter [bewerbung@scia-jobs.de](mailto:bewerbung@scia-jobs.de) oder bewirb dich direkt online unter [www.scia-jobs.de](http://www.scia-jobs.de)
- Bewerbungen bitte an: [bewerbung@scia-systems.com](mailto:bewerbung@scia-systems.com)

## **Anschrift**

*scia Systems GmbH*

*Verwaltung*

*Frau Susan Förster*

*Stichwort: WIKWAY-Anzeige*

*Clemens-Winkler-Str. 6c*

*09116 Chemnitz*

*Deutschland*