

# Konstrukteur/in in der Entwicklung Plasma-Prozess-Technologie

SENTECH Instruments ist eine Hightech-Firma, die sich auf dünne Schichten spezialisiert. SENTECH entwickelt, fertigt und vertreibt international Anlagen zur Charakterisierung, zur Abscheidung und zur Strukturierung dünner Schichten. Für die Bearbeitung von Dünnschichten kommen verschiedene Plasmatechnologien zur Anwendung. Mit Firmensitz im Technologiepark Berlin Adlershof und 25-jährigen Firmengeschichte steht SENTECH weltweit für Qualität und Spitzentechnologie. Für die Erweiterung unseres Konstruktionsteams im Bereich der Plasma-Prozess-Technologie suchen wir einen engagierten und begeisterten Konstrukteur.

## Ihre zukünftigen Aufgaben beinhalten:

- die Übernahme der konstruktiven Projektbetreuung (konzeptionelle Mitarbeit, Entwurf und Neukonstruktion, bis hin zur Inbetriebnahme von Prototypen) in interdisziplinärer Teamarbeit entsprechend dem Entwicklungsplan,
- Anpassungs-, Sonder- und Entwicklungsstrukturen der bestehenden Plasma-beschichtungs- und Plasmaätzenanlagen,
- die Bereitstellung der Fertigungsunterlagen inkl. Stücklisten,
- die Bereitschaft, als Ansprechpartner für Zulieferer und die hauseigene Fertigung zu dienen.

## Ihr Profil und ihre Qualifikationen umfasst:

- ein abgeschlossenes Maschinenbaustudium (Diplom, Master) oder eine vergleichbare Ausbildung,
- idealerweise eine mehrjährige Erfahrung im Bereich der Konstruktion von Vakuum- und Antriebstechnik,
- 3D-CAD-Kenntnisse, idealerweise mit Solidworks und MegaCAD,
- gute Kenntnisse mit Microsoft Office,
- eine eigenständige Arbeitsweise und
- gute Deutschkenntnisse.

## Unser Angebot:

- Abwechslungsreiche Aufgaben und technische Herausforderungen, die vielfältige Entwicklungsperspektiven in einem dynamisch wachsenden Umfeld eröffnen,
- exzellente Hardware- und Software-Ausstattung des Arbeitsplatzes,
- kollegiale und interdisziplinäre Zusammenarbeit im Entwicklungsteam,
- flexible Arbeitszeiten, die die Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben ermöglichen.

Interessiert? Dann bewerben Sie sich jetzt unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins.

Ihre schriftliche Bewerbung senden Sie bitte an:

SENTECH Instruments GmbH  
Herrn R. Rudolph, Entwicklungsleiter  
Schwarzschildstraße 2, 12489 Berlin

oder per E-Mail an: [info@sentech.de](mailto:info@sentech.de)