



Wir sind ein innovatives Technologie-Unternehmen, das sich auf die Herstellung von Komponenten und Anlagen für die Abscheidung atomar dünner Kristallschichten spezialisiert hat. Unsere Beschichtungsanlagen sind von entscheidender Bedeutung für die Halbleiterforschung und tragen dazu bei wesentliche Fortschritte in Bereichen spezieller Halbleiterbauelemente, Solarzellen, sowie Quantencomputer zu ermöglichen. Wir arbeiten eng mit führenden Forschungsinstituten, Universitäten und industriellen Kunden zusammen, um die Zukunft der Halbleitertechnologie mitzugestalten.

Projektingenieur – Produktentwickler (m/w/d) **im Bereich Physikalische Technik / Physik**

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir Dich ab sofort für unseren Standort in Weil der Stadt.

Deine Aufgaben:

- Technische Klärung und Umsetzung von Anfragen und Projekten aus Industrie und Forschung
- Produktoptimierung durch Analyse von Servicefällen und administrative Abwicklung der komplexen Servicefälle
- Produktentwicklung und Konstruktion mit modernen CAD-Tools
- Variantenmanagement und strategische Plattformkonzepte für Baugruppen zur Reduktion von Kosten und Flexibilisierung der Fertigung
- Fertigung und Test von Prototypen und MBE-Produkten im firmeneigenen Reinraum
- Unterstützung bei Projektierungen, Vertriebsaufgaben und Dokumentation

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Ingenieurwissenschaften (Physikalische Technik / Physik / Technische Optik / Technische Mechanik)
- Erfahrungen mit gängigen CAD-Tools, wie SolidWorks oder Inventor
- Erfahrungen und Fachwissen im Bereich der Vakuumtechnik und Halbleitertechnologie sind erwünscht
- Strukturierte, zielgerichtete und interdisziplinäre Arbeitsweise
- Wirtschaftlich geprägtes Denken und Handeln, Teamfähigkeit sowie souveräne Kommunikation mit allen Beteiligten
- Sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse

Sehr gerne geben wir auch engagierten Berufsanfängern eine Chance. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind uns immer willkommen.

Unser Angebot:

Bei uns erwartet Dich ein spannendes, forderndes und abwechslungsreiches Aufgabengebiet an der Nahtstelle zwischen Technik und Wissenschaft in einem offenen und motivierten Team.

Als zukunftsstarker Arbeitgeber bieten wir eine unbefristete Anstellung in einer krisensicheren High-Tech-Branche.

Wir freuen uns auf Deine aussagekräftige Bewerbung mit Angabe des möglichen Eintrittstermins per E-Mail als PDF an: **hr@mbe-komponenten.de**