

Die SHW Automotive GmbH, eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der im General Standard der Frankfurter Börse notierten SHW AG, ist ein führender Automobilzulieferer mit Produkten, die wesentlich zur Reduktion des Kraftstoffverbrauchs und damit der CO₂-Emissionen beitragen. Durch den Auf- und Ausbau der Geschäftsaktivitäten in China, Nordamerika und Brasilien wollen wir den Umsatz von zuletzt 401 Mio. Euro bis zum Jahr 2020 nennenswert steigern.

Unser Erfolg basiert in starkem Maße auf unseren Produktinnovationen und dem Know-how unserer Mitarbeiter, Ideen in marktfähige Produkte umzusetzen.

Für unser Werk in Aalen-Wasseralfingen suchen wir zum nächstmöglichen Termin einen

Werkstoffentwickler (m/w)

Die Aufgaben:

- Entwicklung und Auswahl von Werkstoffen für pulvermetallurgische Produkte
- Weiterentwicklung der SHW-Werkstoffe und damit verbundenen Produktionsverfahren
- Entwicklung weichmagnetische Werkstoffe für elektrische Anwendungen
- Entwicklung und Optimierung der Sinterprozesse in Aluminium und Stahlbereich
- Prozessentwicklung im Bereich der Wärmebehandlung
- Erstellung von Standards und Vorgaben für Sinterprozesse und Ofentechnik
- Beratung bei Werkstoff- und Verfahrensfragen
- Auswahl pulvermetallurgischer Basiswerkstoffe für den Press- und Sinterprozess
- Kundenberatung bei anwendungstechnischen Fragestellungen
- Verfolgen Stand der Technik bzgl. Werkstoffe, Sinterverfahren und Additive Manufacturing

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium in Metall und Werkstofftechnik, Werkstoffingenieurwesen Materialwissenschaften oder vergleichbarer Fachrichtung
- Fundierte Kenntnisse im Bereich der Sinterwerkstoffe
- Kenntnisse in den einschlägigen Normen und Regelwerken
- Selbständige, zielorientierte und strukturierte Arbeitsweise
- Verhandlungssicheres Englisch in Wort und Schrift
- Einen sicheren Umgang mit MS Office / SAP und ein gutes EDV-Verständnis
- Schnelle Auffassungsgabe, ausgeprägtes analytisches und strukturiertes Denkvermögen

Es erwarten Sie spannende Aufgaben mit Eigenverantwortung, die leistungsgerecht vergütet werden sowie gute Sozialleistungen eines modernen, gesund wachsenden Unternehmens.

Unsere Standorte liegen in reizvoller Landschaft; sie bieten günstige Voraussetzungen für eine umfassende schulische und berufliche Bildung, zur vielseitigen Freizeitgestaltung und zum individuellen Wohnen.

Sie fühlen sich durch diese Anzeige angesprochen und möchten gerne in einem erfolgreichen Unternehmen arbeiten?

Bitte senden Sie Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen mit Einkommensvorstellung, gerne auch per E-Mail, an: