



Wir, die **Tridelta Meidensha GmbH**, sind Teil der japanischen Meidensha Gruppe und produzieren seit mehr als 60 Jahren Überspannungsableiter für den Einsatz in Mittel- und Hochspannungsnetzen am Standort Hermsdorf/Thüringen. Unsere Produkte stehen weltweit für beste Qualität, hohe Zuverlässigkeit und Wartungsfreiheit über die gesamte Einsatzdauer. So sind unsere Ableiter in über 120 Ländern erfolgreich im Einsatz – auch unter extremen klimatischen Bedingungen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir Sie für:

Abschlussarbeit/Praktikum/Werkstudententätigkeit im Bereich Forschung/Entwicklung

Ihre Aufgaben:

- Berechnung elektrischer Feldverteilungen mit Comsol, ATP, FEMM
- Optimierung von Feldsteuerungselementen an Hochspannungskomponenten
- Unterstützung des Forschungsteams bei Prüfungen im Mechanik- und Hochspannungslabor
- kontinuierliche Prozessverbesserung im Rahmen unserer täglich gelebten LEAN-Kultur

Ihr Profil:

- Studium oder akademischer Abschluss in einem Fachbereich der Elektrotechnik, vorzugsweise im Bereich Hochspannungstechnik oder Energietechnik
- fließende Deutsch- und Englischkenntnisse
- motivierte, eigenständige und systematische Arbeitsweise
- ausgeprägte PC-Kenntnisse, vorzugsweise in FEM-Software

Unser Angebot:

- ein anspruchsvolles und praxisnahes Thema für eine Werkstudententätigkeit, ein betreutes Pflichtpraktikum oder eine Abschlussarbeit
- Arbeit in einem hochmotivierten Team und in einem modernen Arbeitsumfeld mit flachen Hierarchien
- gleitende Arbeitszeit, marktgerechte und leistungsorientierte Vergütung, betriebliches Gesundheitsmanagement
- Übernahmemöglichkeit nach erfolgreichem Studienabschluss, z.B. als Prüflingenieur in unserem Hochspannungslabor

Sie möchten Teil unseres Teams werden?

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen!

Tridelta Meidensha GmbH
Personalabteilung | Frau Kati Schenitzki
Marie-Curie-Straße 3 | 07629 Hermsdorf
hr@tridelta-meidensha.de