

Stellenausschreibung

Für unser Werk Neumark suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Entwicklungsingenieur (m/w/d) Verteiltransformatoren für erneuerbare Energie und Intelligente Netz-Applikation

Aufgabenschwerpunkte:

- Grundlagenentwicklung für Öl-Papier-isolierte Transformatoren von BU DT in verschiedenen Bereichen: Materialien, Technologie and Prozess
- Produktentwicklung nach Kunden- und Internen-Spezifikation mit operativen und strategischen Zielen durch Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen
- Design Verifizierung und Risiko Analyse z.B.: mittels 2D/3D-Simulation von Elektrostatisches Feld und Thermal Modelling
- Prototyping begleiten und dokumentieren; Begutachtung von Transformatoren sowohl vor Ort als auch im Werk mit technischer Auswertung
- Analysieren und Simulieren des Betriebszustands der Transformatoren unter verschiedenen Service- und Testbedingungen
- Technischer Support und Erstellen interner technischer Spezifikationen
- Circular Economy and Life Circle Assessment

R&D Projekt Management Tätigkeiten:

- Brücke in der Entwicklungskooperation mit Universitäten, Industriepartnern, Lieferanten und Forschungsinstituten
- Koordinieren, Implementieren und Überwachen der festgelegten Entwicklungsprojekten in BU DT unter Berücksichtigung der Group R+D Guideline
- Repräsentation der SBG und SGB-SMIT-Gruppe durch Beiträge zu technischen Artikeln und Papieren auf internationalen Konferenzen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Elektrotechnik, Physik oder des Wirtschaftsingenieurwesens oder gleichwertige Qualifikation
- Technisches und prozessorientiertes Verständnis und Erkennen von wirtschaftlichen Zusammenhängen
- Englisch in Wort und Schrift
- Sicherer Umgang mit MS Office Produkten (Word, Excel, PowerPoint)
- Anwenderkenntnisse in SAP R/3 und S4Hana wünschenswert
- Kommunikationsfähigkeit und sicheres Auftreten

Kontakt:

Anita Kölbl
Personalleitung
Tel. 037600-83-122
Mail: anita.koelbel@sgb-smit.group

Bitte bewerben Sie sich über www.sgb-smit.com.