

ARBEITSBESCHREIBUNG

Tätigkeitsbezeichnung:

Entwicklungsingenieur im Schwerpunkt Chemie und Grundmaterial

Arbeitsgegenstand:

Neu- bzw. weiterzuentwickelnde Materialien, Halb- und Fertigprodukte für die Kondensatorenfertigung

Arbeitsunterlagen:

Analysenvorschriften, Prüfvorschriften, Rezepturen, Materialvorschriften, Zeichnungen, Erzeugnisdokumentation, Datenblätter, spezifische Fachliteratur

Arbeits- und Betriebsmittel:

verschiedene Laborgeräte und Instrumente für chemische Untersuchungen, Versuche und Analysen, chemische Lehrbücher und Nachschlagewerke, PC, Laboreinrichtung, Mess- und Prüfmittel

Arbeitsplatz und -umgebung:

Arbeitsplatz in einem Büroraum bzw. Labor

Arbeitsaufgaben:

- Entwicklung und Weiterentwicklung von Erzeugnissen und Verfahren unter Beachtung effektiver Technologien mit dem Ziel der Verbesserung der Erzeugnisqualität, Senkung der Kosten, Minimierung der Umweltbelastung und die Erweiterung der Einsatzflexibilität für das Fertigprodukt.
- Entwicklung neuer Sortimente auf der Basis bestehender Funktionsprinzipien, Erstbemusterung und Überleitung in die Fertigung.
- Erarbeitung und Aktualisierung der Erzeugnisdokumentation.
- Selbstständiges Durchführen von analytischen Untersuchungen organischer und/oder anorganischer Stoffe nach Spezifikation.
- Einflussnahme aus Untersuchungs- und Analyseergebnissen auf Konstruktion, Weiterentwicklung und Entwicklung von Verfahren und Produktion.
- Vorbereitung von Materialzertifizierungen einschließlich Audits.
- Auswerten von Analyseergebnissen.
- Durchführung von Musterprüfungen.
- Mitarbeit bei der Bearbeitung von Rückweisungen/Reklamationen.

Befugnisse:

keine

–

Unmittelbar vorgesetzte Stelle:

Leiter Forschung und Entwicklung

Zusätzliche fachliche Anweisung:

Leiter Qualitätssicherung

Fachliche Arbeitskontrolle:

Leiter Forschung und Entwicklung

Unterstellte Mitarbeiter:

keine

Wir bieten: Kindergarten- oder Krippenplatz, flexible Arbeitszeiten, Sonderzahlungen und ein super Team

Arbeitsbeginn: ab sofort

