

## AS555-Materials Engineer

### Description

Il nostro cliente, Gruppo Multinazionale leader mondiale nel proprio settore di riferimento, **Electronic Components**, per lo stabilimento produttivo in provincia di Bologna ci ha incaricato di selezionare una candidatura per il ruolo di:

### R&D Materials Engineer

### Responsibilities

Questa figura riporta al **R&D New Materials Manager** di una delle divisioni di prodotto aziendali. Contribuirà al processo di ricerca, sviluppo e testing di nuovi materiali per la produzione di componenti elettroniche. Tra le principali responsabilità del ruolo rientrano:

- **Attività di ricerca e sviluppo sui materiali:** caratterizzazione di nuovi materiali, contributo alla definizione delle procedure di testing, design e realizzazione di prototipi e campioni, partecipazione al processo di approvazione di nuovi materiali, supporto alla ingegneria di processo e di prodotto nella integrazione degli stessi nel processo produttivo;
- Partecipazione a **progetti di innovazione tecnologica**;
- **Scouting tecnologico**, aggiornamento scientifico e analisi delle innovazioni presenti sul mercato;
- Supporto tecnico agli altri dipartimenti (es. elaborazione delle FMEA di prodotto e processo insieme al Product engineering, supporto al controllo qualità, ai processi di produzione, alla definizione della documentazione tecnica di prodotto, alle failure analysis)

### Qualifications

Ricerchiamo una figura **laureata in Fisica o Chimica dei materiali oppure in Ingegneria ad indirizzo materiali o chimico**, con una esperienza di tre/cinque anni in ambito di ricerca e sviluppo, anche all'interno di contesti accademici, preferibilmente nel settore delle **nanotecnologie**.

Per ricoprire questo ruolo è necessario il possesso delle seguenti competenze e conoscenze:

- **Scienza dei materiali, ingegneria dei processi**
- Conoscenze in materia di **polimeri**
- Abilità nell'uso della strumentazione di laboratorio
- Capacità di muoversi fra studio e analisi a livello teorico e la risoluzione di problemi di ingegneria di prodotto e di processo
- Conoscenza molto buona della **lingua inglese**.

È richiesta la disponibilità a viaggi saltuari per visite a clienti, fornitori e altre sedi aziendali di R&D, anche all'estero.

Completano il profilo abilità di pensiero creativo, attitudine all'innovazione, capacità comunicative per interfacciarsi con clienti e fornitori.

### Hiring organization

Devup Consulting

### Industry

microelettronica

### Job Location

Bologna

### Date posted

24 Maggio 2022

La ricerca è rivolta ad **ambosessi**, ai sensi delle leggi 903/77 e 125/91 e a persone di tutte le età e nazionalità, ai sensi dei D.Lgs 215/03 e 216/03