



無線応用製品の要素技術開発

豊田合成株式会社での募集です。弱電回路設計のご経験のある方は歓迎です。

募集職種

人材紹介会社

株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名

豊田合成株式会社

求人ID

1486700

業種

自動車・自動車部品

雇用形態

正社員

勤務地

愛知県

給与

500万円～1000万円

勤務時間

08:30～17:15

休日・休暇

【有給休暇】初年度20日1か月目から【休日】完全週休二日制 土日GW 夏季休暇 年末年始 【有給休暇】入社時に付与...

更新日

2024年08月01日 01:00

応募必要条件

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

ビジネス会話レベル

日本語レベル

ネイティブ

最終学歴

専門学校卒

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

【求人No NJB2233418】

【ミッション】

・新規事業立ち上げ（車載、他）のためのビジネスソリューション企画と要素技術開発

【主要業務】

- 1) 新技術探索と顧客提供価値仮説、ビジネス戦略の検証による新規テーマ立案
- 2) 要求仕様達成と新技術獲得のための要素技術開発
- 3) 技術/価値検証のためのPoCの実施 4) 企画テーマの事業化へのフェーズアップ

【期待役割】

- ・無線電力伝送の要素技術開発
- ・顧客提供価値検証のための実機試作、及び法規認証対応

【具体的な業務内容】

- ・応用機器に最適化した高利得/高効率アンテナ設計
- ・アンテナへの電力フィードを含む高周波回路設計
- ・上記を組み込んだ応用機器の開発
- ・仕向け国向け法規認証の取得（国内向けは電波法、及び関連法規）

【業務の魅力】

- ・現在は市場が存在しない新規技術による新規ビジネスの中心メンバーになれる
- ・新規事業の立ち上げではたくさんの新しい経験ができる
- ・外部連携（海外含む）のため多くの人と関われる

スキル・資格

【MUST】 ・GHz帯の高周波回路、無線技術の設計経験（ネットワークアナライザー、スミスチャート等によるDUT経験
・CAE（電磁界シミュレーション/高周波シミュレーション等）経験 【WANT】 資格：第一級陸上無線技術士、第二級陸上無線技術士 経験：組込みファームウェアコーディング

会社説明

(1) 自動車部品の製造/販売 （ウェザストリップ製品・機能部品・内外装部品・セーフティシステム製品）(2) その他製品の製造/販売 （オプトエレクトロニクス製品・特機製品）(3) スポーツチームの運営およびスポーツ施設の管理