



【京都】マイコン\_車載製品のワイヤレス技術開発・設計

弱電回路設計のご経験のある方は歓迎です。

## Job Information

### Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

### Hiring Company

非公開

### Job ID

1471418

### Industry

Electronics, Semiconductor

### Company Type

International Company

### Job Type

Permanent Full-time

### Location

Kyoto Prefecture

### Salary

5.5 million yen ~ 9 million yen

### Work Hours

08:30 ~ 17:00

### Holidays

【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制

### Refreshed

May 9th, 2024 05:00

## General Requirements

### Career Level

Mid Career

### Minimum English Level

Daily Conversation

### Minimum Japanese Level

Native

### Minimum Education Level

Bachelor's Degree

### Visa Status

Permission to work in Japan required

## Job Description

【求人No NJB2092966】

【具体的な仕事内容】

マイコン及び車載用ワイヤレス機器向けの事業を拡大するため、Blue toothなど無線技術を用いたシステムのソリューション開発、半導体回路設計及び評価を主に推進して頂きます。

- ・無線ソリューションの開発（システム設計、システムボード基板設計等）
- ・ファームウェア設計開発
- ・無線通信アナログ回路設計

- ・ ベースバンドデジタル回路設計
- ・ ワイヤレス半導体チップの評価

---

## Required Skills

アナログ回路：【必須】【経験】アナログ回路設計経験（5年目安）【知識】アナログ回路設計スキル（アナログ信号処理回路）【ツール】Synopsys or Cadence【語学】TOEIC 550点以上【その他】【歓迎】【経験】アナログ／デジタル混載ICのプロジェクトリーダー経験 MCUもしくはCPU内蔵LSIのアナログ回路設計経験 MatLabを用いたシステム設計経験 車載向けアナログ／デジタル混載ICの開発経験 車載バッテリーモニタリングシステムの開発経験【知識】工学部で情報工学/電気・電子工学を専攻した専門知識【ツール】MatLab【語学】TOEIC 800点以上 中国語 デジタル回路：MCUもしくはCPU内蔵LSIのデジタル回路設計経験 MatLabを用いたデジタル信号処理のシステム設計経験【知識】工学部で情報工学/電気・電子工学を専攻した専門知識【ツール】MatLab【語学】TOEIC550点以上【その他】

---

## Company Description

ご紹介時にご案内いたします