



## 車両空調及びEVバッテリー冷却制御システム開発（要求分析/制御仕様策定/検証評価） [V2301]

日産自動車株式会社での募集です。商品企画・商品開発（技術系）のご経験のある方...

### Job Information

**Recruiter**

JAC Recruitment Co., Ltd.

**Hiring Company**

日産自動車株式会社

**Job ID**

1471463

**Industry**

Automobile and Parts

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Kanagawa Prefecture

**Salary**

5 million yen ~ 8.5 million yen

**Work Hours**

08:30 ~ 17:30

**Holidays**

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 4~6月入社：初年度17日支給 7~9月入社：初年度15日支給 10~12月入社...

**Refreshed**

May 9th, 2024 04:00

### General Requirements

**Career Level**

Mid Career

**Minimum English Level**

Daily Conversation

**Minimum Japanese Level**

Native

**Minimum Education Level**

Technical/Vocational College

**Visa Status**

Permission to work in Japan required

### Job Description

【求人No NJB2214222】

<職務内容>

車室内およびバッテリーの冷却性能向上に向けた、空調やバッテリー冷却、関連部品をコントロールする車両用空調制御・EVバッテリー冷却制御開発をご担当いただきます。

お客様の期待値・車両要求を理解分析のうえ、仕様を策定し、サプライヤーに対して設計依頼、設計プロジェクト管理、成果物の検証・評価（テストシナリオを用いたバリデーション）、修正指示などを行いながら、制御ユニットの完成までご担当いただきます。モデリング・コーディングは国内外のサプライヤーと連携、車両での評価は実験部署と連携し、開発プロ

ジェクトを推進いただきます。

#### <アピールポイント（職務の魅力）>

自動運転・コネクティッド・EV拡大に伴い、要求される制御は拡大方向です。EV走行に不可欠なバッテリーを冷やす電子技術から、モバイルと連携した室内装備であるエアコン制御まで幅広い分野のソフト開発が魅力です。将来的には、自動運転に向けてAIや機械学習など先端技術を取り入れた開発も視野に入れています。

---

#### Required Skills

<MUST> ・ 何等かの製品の制御システム開発、ソフトウェア開発、組み込みソフト開発などの経験を有する方（コーディングスキルは不問） ・ 要求仕様を理解し、適切に管理しながら、開発プロジェクトを推進した経験がある方 <WANT> ・ ECUのハード設計・組み込みソフトの開発経験 ・ Matlab、Simulinkを使ったMBDの経験が2年以上あること ・ 海外サプライヤーと技術折衝が可能なレベルの英語力をお持ちの方 自動車業界経験：あれば尚可 <求める人物像> ・ お客様に良い商品をお届ける為に、高いモチベーションをもって課題にチャレンジができる方 ・ 異なる文化・意見を受け入れ、積極的にコミュニケーションを図れる方 ・ 公平性・透明性を意識して、業務に取り組める方 ・ 自ら進んでまず動く、現場主義で軽快なフットワークを持っている方

---

#### Company Description

自動車の製造、販売および関連事業