



自動運転×社会実装PJT／地域創生に貢献するソフトウェア・エンジニアポジション！ 【制御系】

すべての人にやさしい移動体験を実現する企業で、社会に新たな価値を創出

Job Information

Recruiter

Career Development Associates Corporation

Hiring Company

自動運転システム開発企業

Job ID

1551817

Industry

Automobile and Parts

Job Type

Permanent Full-time

Location

Ibaraki Prefecture

Salary

6 million yen ~ 9 million yen

Work Hours

9:00～18:00 残業月間20時間程度 フレックス制度適用者は所定労働時間による管理

Holidays

年間休日130日（2022年度）完全週休二日制 土日、祝日、GW、夏季休暇、年末年始休暇 年次有給休暇あり

Refreshed

October 6th, 2025 03:00

Application Deadline

October 31st, 2025

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 10 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Technical/Vocational College

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

<ポジションの魅力>

地方公共交通や物流の革新を目指し、実証実験を全国で進める企業の要素技術の設計者として、社会に直接影響を与える製品づくりに関わることができます。

- 地域密着型の新しいモビリティ社会を支える開発チームに参画
- バス・トラック向け自動運転の社会実装に挑戦できる環境
- ご担当いただく業務領域：
 - ・ 車両制御ソフトウェアの新機能設計～実装・運用・ドキュメント作成
 - ・ 走行環境に応じた制御パラメータの最適化と設定調整
 - ・ 既存機能の不具合対応や仕様改善に関する技術検討
- 実証フィールドを持つ実用志向の開発現場で、交通の未来を変える醍醐味あり

Required Skills

- 応募資格：高専卒以上

下記いずれかの領域で実務経験や専門性を有している方

- ・ MATLAB/Simulinkを用いたモデル作成・検証
- ・ 組み込みソフトウェア開発経験（C/C++、アセンブラを用いた、ソースコード作成、ビルド、実装）

- 歓迎する経験・スキルなど

- ・ dSPACE社のAutoboxでの開発経験
- ・ 機能安全(ISO26262)の開発経験
- ・ 車両制御システムの開発経験
- ・ ECU基板などの回路設計経験
- ・ Ethernet I/F 開発経験(TCP/IP, UDP)
- ・ 無線I/F ファームウェア開発経験(LTE/BLE/GPS)
- ・ メカトロ制御アルゴリズムの開発経験

Company Description