



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！ 【通信ネットワーク系】

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

1551819

Industry

Automobile and Parts

Job Type

Permanent Full-time

Location

Ibaraki Prefecture

Salary

6 million yen ~ 9 million yen

Work Hours

就業時間：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

September 23rd, 2025 07:00

Application Deadline

September 30th, 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。

- 自動運転の社会実装を支える通信ネットワーク開発ポジション
- 地域交通の課題解決と新しいまちづくりに貢献する実証実験を全国で展開
- ご担当いただく業務内容：
 - ・車両と外部をつなぐLTE／5Gなどの無線通信設計・開発
 - ・Ethernetやゲートウェイなど車内ネットワーク構築
 - ・通信品質評価（電波状況・データ送受信の安定性など）
 - ・通信機器の設定、ファームウェアの更新・管理
- 社会的意義の高い先端領域でスキルを発揮・深化できる環境です

Required Skills

- 応募資格：高専卒以上
- <必須技術要件>
 - ・ネットワーク開発経験（TCP/IP、UDP、MQTT など）
 - ・通信インターフェース開発経験（Ethernet、UARTなど）
- 歓迎する経験・スキル
 - ・車載通信システム（V2X、テレマティクス）の開発・運用経験
 - ・車載通信インターフェース開発経験（CAN、SPI など）
 - ・車載システムや組み込み機器の動作検証経験
 - ・セキュリティ（暗号化、認証技術）に関する知識・実務経験
 - ・ネットワークトラブルシューティングの実務経験
 - ・クラウドとのデータ通信に関する知識・実務経験
 - ・Linux の基本操作（ログ取得、ネットワーク設定...含むFireWall設定）

Company Description