



自動運転・運転支援システム開発【システム設計】AD/ADAS Development [System Design]

ソニー・ホンダモビリティ株式会社での募集です。IT系プロジェクトマネージャー...

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

ソニー・ホンダモビリティ株式会社

求人ID

1570222

業種

自動車・自動車部品

雇用形態

正社員

勤務地

東京都 23区

給与

600万円 ~ 1600万円

勤務時間

09:00 ~ 17:30

休日・休暇

【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 土 日 祝日 GW 夏季休暇 年末年始 年間所定休日：12...

更新日

2026年01月22日 16:00

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

大学卒：学士号

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 NJB2252710】

■チームのミッション/責任

知能化された自動運転・運転支援システムを実現するシステム設計

■職務内容

他部門や開発パートナー、研究機関などと国内外問わず協業し、自動運転・運転支援システムにおける下記業務をお任せします。国内、海外問わず現地での評価、開発なども行って頂きます。また、外部との渉外活動を行って頂きます。

具体的な業務内容 :

- ・商品企画、完成車要求に対するシステムの性能目標・要求仕様の決定
- ・実現するためのシステム全体設計、機能の設計と検証
- ・他システムへの要求内容の決定と整合
- ・機能安全に代表される安全設計

開発ツール等

- ・主要ツール : Matlab Simulink
- ・シミュレーション環境 : CarMaker Carla等
- ・言語 : C, C++, Python SysML UML
- ・OS : QNX, Linux

■この役割を通じて得られる経験・スキル

- ・ユーザーの体験価値や商品の魅力に直結する自動運転・安全運転支援システムの商品化の経験
- ・大規模複雑なシステムを具現化するためのシステム設計力

Team's Mission / Responsibilities

System design to realize intelligent autonomous driving and driver assistance systems.

Job description

You will collaborate with various departments development partners and research institutions both domestically and internationally to work on the following tasks related to autonomous driving and driver assistance systems. You will also be involved in on site evaluations and development both domestically and internationally as well as external liaison activities.

Specific job responsibilities:

Determination of system performance targets and requirement specifications based on product planning and complete vehicle requirements.

Overall system design function design and verification to achieve the above.

Determination and alignment of requirements for other systems.

Safety design with a focus on functional safety.

Development tools:

Primary tools: Matlab Simulink

Simulation environments: CarMaker Carla etc.

Languages: C C++ Python SysML UML

OS: QNX Linux

Experience and skills gained through this role

Experience in commercializing autonomous driving and advanced driver assistance systems that directly enhance user experience and product appeal.

Proven ability to design complex large scale systems.

スキル・資格**■必須**

- ・複数のH/W及びS/Wで構成されるシステムでの開発・設計の実務経験

■尚可

- ・自動運転、安全運転支援システムに関する知識・開発経験
- ・安全設計、機能安全（ISO26262）に関する業務経験
- ・数十人規模のプロジェクトマネジメントの経験
- ・システムズエンジニアリングの知識・経験

■語学

ビジネスレベルの英語力

Required skills / experience

Practical experience in developing and designing systems composed of multiple hardware and software components.

Preferred skills / experience

Knowledge and development experience related to autonomous driving and advanced driver assistance systems.

Experience in safety design and functional safety (ISO 26262).

Experience in project management for teams of several dozen people.

Knowledge and experience in systems engineering.

Language Skills

Business level English

会社説明

高付加価値EV/モビリティ及び関連サービス開発、販売