



【MBD/モデルベース開発】(全国) MATLAB/Simulink/機械・電気電子・制御・実験/シミュレーション開発手法

20代~50代前半まで！ MathWorks/dSPACE使用1年経験から！ N2~

募集職種

人材紹介会社

H&Kホールディングス株式会社

求人ID

1476693

業種

電気・電子・半導体

雇用形態

正社員

勤務地

日本

給与

300万円 ~ 600万円

勤務時間

9:00~18:00 (実働8時間) ※配属先によって多少、異なる場合があります。 ※配属先により、フレックス制度あります

休日・休暇

完全週休2日制 (土・日) ※年間休日121日

更新日

2024年07月21日 00:00

応募必要条件

職務経験

1年以上

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

ビジネス会話レベル

最終学歴

高等学校卒

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

※日本語流暢な外国籍の方 (N2~) の応募も歓迎です

関東、関西、東海エリア

【職務概要】

モデルベース開発業務をお任せ致します。

※ご経験や志向を考慮し、業務をお任せします。

【業務詳細】

◆機械

制御対象モデル化-モデル縮退
 制御対象モデル化-物理モデリング
 1D-3D連成

◆電気電子

制御モデル化-Verilog
 制御モデル化-VHDL→モデル
 制御対象モデル化-物理モデリング
 ACG-モデル→Verilog
 ACG-VHDL
 回路シミュレーション

◆制御

制御モデル化
 制御対象モデル化-物理モデリング
 ACG-モデル→C

◆実験

制御対象モデル化-データ計測モデル
 制御対象モデル化-システム同定

◆工程

HILS (Model In the Loop Simulation)
 SILS (Software In the Loop Simulation)
 HILS (Hardware In the Loop Simulation)
 PILS (Processor In the Loop Simulation)
 RCP (Rapid Control Prototyping)

◆全分野

MBSE (Model-Based Systems Engineering)
 1Dモデル化
 1Dシミュレーション
 全体適正設計

月給 205,000 円 - 439,000円

月給 205,000 円 - 439,000円

※上記金額は参考値となります。

前職での経験・能力を考慮の上、当社規定により決定します。

【昇給】年1回(4月)【賞与】年2回(6月、12月)

※専門性向上により上記想定年収以上の給与テーブルもあり。

■年収例

460万円/25歳 587万円/30歳 630万円/35歳 700万円/40歳

※残業30時間含む

スキル・資格

■必須 (MUST)

モデルベース開発、MathWorks製品使用経験、dSPACE製品使用経験1年以上

■歓迎 (WANT)

◆機電情分野いずれかの知識を有し、以下の経験をお持ちの方

- ・プロジェクトマネジメント経験
- ・CATIA V5使用経験
- ・NX使用経験
- ・樹脂部品（内装・外装）の設計経験
- ・モデル・図面経験年数8年以上
- ・産業用機械におけるPLC設計経験
- ・産業機器・産業用ロボットの設計経験
- ・設計・解析・検証用の各種ツール使用経験
- ・モデルベース設計の経験、C言語の開発経験（実装レベル可）
- ・RTL設計経験
- ・車載系の開発経験
- ・ロボット開発経験
- ・Windowsアプリ開発経験、Linux開発経験
- ・Webアプリ系開発経験
- ・ネットワーク・システム系開発経験
- ・Android、iOS開発経験

会社説明