

CATERPILLAR®

【兵庫】 マシンコントロールエンジニア Matlab/Simulink/Git/C/C++

外資系建設機械のパイオニア

募集職種

採用企業名

キャタピラー・ジャパン合同会社

求人ID

1506961

業種

機械

会社の種類

大手企業 (300名を超える従業員数) - 外資系企業

雇用形態

正社員

勤務地

兵庫県, 小野市

給与

500万円 ~ 600万円

ボーナス

給与 : ボーナス込み

勤務時間

8:30-17:30

休日・休暇

土日祝

更新日

2025年01月02日 01:00

応募必要条件

職務経験

3年以上

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

日常会話レベル (英語使用比率: 50%程度)

日本語レベル

ビジネス会話レベル

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

キャタピラーの掘削部門 (EXD) ではマシンコントロールエンジニアを募集します。
このポジションでは、新型および現行生産機械向けのソフトウェアソリューションの設計、開発、検証業務に携わっていただきます。

【主な業務】

- 油圧シヨベルの制御開発、調整/チューニングおよびテスト
- 実際の油圧シヨベル機体上、およびシミュレーション環境で制御ロジックを作成しテストする
- 油圧シヨベルの動き/性能を理解し、問題があればそれを特定するためのデータ収集と分析を行う
- 制御開発において問題点を特定し、変更点を提案する
- 開発結果や業務の内容を文書化し、チームメンバーや他の部門に説明する
- 他のチームメンバーから油圧シヨベルの基礎/応用などを学び、成長/自立する
- 新しいチームメンバーの育成と成長を支援する
- 場合によっては上記に限定されず、他の油圧シヨベルに関わる業務もあります

【雇用形態】

正社員

- 試用期間なし
- 月給制
- 残業代は別途支給
- 賞与（実績）：年2回
- 給与改定：年1回

【勤務地】

小野試験場

【就業時間】

8：30～17：30

- 休憩時間：60分
- 平均残業時間：月10～30時間程度

【休日休暇】

年間休日125日

- 年末年始
- 夏季休暇
- 有給休暇
- 完全週休二日制
- 永年勤続休暇

【研修】

- ビジネススキル
- 英語教育
- 階層別リーダーシップトレーニング 等

【諸手当・福利厚生】

- 通勤手当
- 各種社会保険：健康保険、厚生年金、雇用保険、労災保険
- 住宅補助制度
- 社内保育所
- 社内コンビニ
- 退職金
- 診療所 など

【採用方法】

書類選考→1次面接（Teams）→2次面接→内定

スキル・資格

- 機械工学、電気電子工学、情報工学、材料科学の基礎知識
- ソフトウェアなど関連業務経験
- 高い分析能力と問題解決能力
- 英語で意思疎通ができる

Desired Qualifications:

- オフィス(明石市)および試験場(小野市)の両方で勤務できる方 (大半は試験場で働くことになります)
- 油圧シヨベルに乗って作業できる方 (油圧シヨベルを操作するための免許は入社後に取得する制度があります)

- 対人スキルの高い方
- 制御技術及び機体テストに関わる業務に携わったことがある方
- Matlab, Simulink, CANape などの開発ツールの経験がある方

会社説明