

KỸ SƯ TÍNH TOÁN MÔ PHỎNG

VỀ CHÚNG TÔI

Viện Hàng không Vũ trụ Viettel (VTX) là đơn vị trực thuộc Tập đoàn Công nghiệp Viễn thông Quân đội, bắt đầu đi vào hoạt động từ năm 2016. Với mục tiêu xây dựng một tổ hợp Công nghiệp Hàng không, Vũ trụ - Công nghệ cao của Việt Nam trong tương lai và hàng đầu trong khu vực, chúng tôi đã bám sát định hướng làm chủ công nghệ lõi và nắm bắt công nghệ cao. VTX là ngôi nhà chung cho những con người yêu công nghệ, đam mê nghiên cứu và sáng tạo. VTX với nhiều kỹ sư/chuyên gia được đào tạo từ nhiều quốc gia phát triển luôn sẵn sàng chia sẻ và chào đón các bạn.

MÔ TẢ CÔNG VIỆC

- Phát triển mô hình toán học và cho các vấn đề thực tiễn trong các lĩnh vực kỹ thuật. Bộ giải có thể xây dựng các giao diện và API dựa trên Python/Java để dễ dàng tích hợp với các chương trình/mô hình khác.
- Thiết lập và giải các bài toán đa vật lý phức tạp bằng phần mềm đa vật lý như ANSYS, ABAQUS, COMSOL, MATLAB, v.v. để mô phỏng và phân tích các hiện tượng đa vật lý.
- Xây dựng, phát triển và xác thực các mô hình vật lý. Các hiện tượng vật lý trong mô hình bao gồm cơ học (chất rắn, chất lưu), truyền nhiệt, chuyển pha và điện, điện từ.
- Tự động hóa quy trình mô phỏng để cho phép tối ưu hóa kết hợp với thay đổi tham số CAD.
- Phân tích kết quả mô phỏng, xây dựng báo cáo và thuyết trình, cung cấp thông tin chi tiết cho người quyết định thiết kế.
- Xây dựng tài liệu cho phương pháp và kết quả mô phỏng.

YÊU CẦU

- Tốt nghiệp Đại học loại Khá trở lên các chuyên ngành Toán ứng dụng, Kỹ thuật Hàng không, Cơ kỹ thuật, Vật lý kỹ thuật, Cơ khí, Cơ điện tử, hoặc các chuyên ngành liên quan.
- Có kiến thức tốt về thuật toán, phương pháp tính, phần tử hữu hạn, sức bền vật liệu, chi tiết máy, thiết kế cơ khí, công nghệ chế tạo.
- Có kinh nghiệm sử dụng các phần mềm tính toán mô phỏng.
- Khả năng đánh giá, tư duy, suy luận logic.
- Đam mê nghiên cứu khoa học.
- Tiếng Anh: ≥ 650 TOEIC (IELTS 5.5 hoặc tương đương).
- Kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm và chịu áp lực tốt.
- Trung thực, cẩn thận, có trách nhiệm với công việc.

QUYỀN LỢI

- Mức thu nhập cạnh tranh thị trường, phù hợp với phạm vi trách nhiệm công việc và năng lực cá nhân.
- Được nhận quà bằng tiền mặt các dịp lễ, Tết, ngày thành lập Tập đoàn và hỗ trợ chi phí nghỉ dưỡng hàng năm.
- Bảo hiểm sức khỏe, khám sức khỏe định kỳ hàng năm tại cơ sở khám chữa bệnh uy tín. Được Tập đoàn tạo điều kiện mua Bảo hiểm sức khỏe cho người thân với chi phí ưu đãi.
- Cơ hội được Tập đoàn mua Bảo hiểm nhân thọ.
- Cơ hội tham gia đào tạo và làm việc với các chuyên gia trong và ngoài nước.
- Cơ hội được chuyển diện quân nhân, sĩ quan quân đội

LIÊN HỆ

TRUNG TÂM C9 – VIỆN HKVT VIETTEL

- Email: HaGT@viettel.com.vn / 0982311305 (Mrs. Hà)

- Template CV download tại: bit.ly/VTX-CV

LƯU Ý

- *Viettel tuyệt đối không thu bất cứ khoản tiền nào của ứng viên khi nộp hồ sơ tham gia dự tuyển và khi vào làm tại Viettel nếu trúng tuyển.*
- *Các trường hợp khi vào làm việc tại Viettel khi bị phát hiện có đưa tiền cho bất kỳ ai trong hay ngoài Viettel để được vào làm việc sẽ bị đơn vị chấm dứt hợp đồng và xử lý theo quy định.*