

## THÔNG TIN TUYỂN DỤNG

Vị trí	: <b>Lập trình viên C/ Embedded</b>
Số lượng	: <b>10</b>
Thời gian	: <b>Full-time</b>
Địa điểm làm việc	: Tòa nhà FPT, số 17, Duy Tân, Cầu Giấy.

### GIỚI THIỆU CHUNG

- FPT Global Automotive (FGA) là đơn vị trực thuộc FPT Software chuyên hoạt động trong lĩnh vực cung cấp các dịch vụ và giải pháp phần mềm cho xe ô tô và là đối tác hàng đầu của hàng chục hãng xe hơi lớn nhất thế giới đến từ Nhật Bản, Hàn Quốc, Mỹ, Canada... với đội ngũ chuyên gia hàng chục năm kinh nghiệm trong lĩnh vực lập trình C/C++ và phát triển hệ thống nhúng Embedded cho ô tô.

### MÔ TẢ CÔNG VIỆC

FPT Software Hà Nội cần tuyển 50 Lập trình viên C/Embedded tham gia Chương trình đào tạo tân binh và làm việc trực tiếp tại các dự án hàng đầu trong lĩnh vực Automotive – phát triển công nghệ cho xe hơi thông minh hạng sang (Tham gia phát triển các phần mềm Nhúng cho hệ thống điều khiển, kiểm soát an toàn cho xe hơi, hệ thống thông tin giải trí trong ô tô (media, video, audio), hệ thống định vị và dẫn đường (navigation), phát triển Middleware drivers cho các hệ thống GPS, Radio (AM/FM), Digital Radio (DAB/MDB), Bluetooth, Wifi...) và tham gia phát triển platform cho các thiết bị IoT.

**Chương trình đào tạo tân binh Fresher C/ Embedded** là chương trình được xây dựng nhằm giúp các tân binh của FPT Software có cơ hội tìm hiểu và hệ thống lại các kiến thức C/Embedded và học hỏi quy trình phát triển phần mềm trước khi tham gia vào các dự án thực tế trong lĩnh vực Automotive. Nội dung khóa học bao gồm các phần:

#### 1. Lập trình C

- Làm việc với ngôn ngữ lập trình C, thao tác file, con trỏ, sử dụng structure, hiểu cấu trúc dữ liệu và giải thuật.
- Làm việc với Linker Script, Macro Bit Byte Operation, Unit testing.
- Làm việc với GIT, tránh các lỗi common defect trong lập trình C.

#### 2. Lập trình Nhúng

- Lập trình nhúng với: Embedded Software Development, Getting Started with KL46 freedom board.
- Làm việc với: ARM Cortex-M architecture, ARM Cortex-M Exception & Interrupt
- Làm việc với: Peripherals Timer, Peripherals UART, Basic RTOS Concepts.

#### 3. Phát triển phần mềm theo quy trình chuyên nghiệp

- Hiểu các bước thực hiện dự án, bao gồm thiết kế ứng dụng, làm GUI, thiết kế code, thực hiện Unit test, kiểm tra chất lượng dự án. Luyện tập kỹ năng code trong dự án.
- Rèn luyện các kỹ năng mềm: Viết email, kỹ năng phỏng vấn, thuyết trình, kỹ năng phân tích giải quyết vấn đề.

- Nâng tầm khả năng ngoại ngữ: đọc dịch tài liệu chuyên ngành, giao tiếp thường xuyên tại Câu lạc bộ Tiếng Anh của FSOF Academy. Tham gia đào tạo 90-120p mỗi ngày về tiếng anh giao tiếp với giảng viên người nước ngoài hoặc luyện ngữ pháp, từ vựng theo cấu trúc bài thi TOEIC.

### YÊU CẦU

- Là sinh viên đã/sắp tốt nghiệp chuyên ngành Công nghệ thông tin, Toán tin, Khoa học máy tính, Kỹ thuật phần mềm, Điện tử viễn thông, Cơ khí, Cơ điện tử, Tự động hóa... hoặc các chuyên ngành có liên quan.
- Yêu thích và đam mê làm việc với lập trình C. Ưu tiên ứng viên có kiến thức cơ bản về lập trình vi điều khiển và phát triển các hệ thống Nhúng (Embedded), IoT...
- Có thể tham gia đào tạo/làm việc Full-time từ thứ 2 - thứ 6.
- Ham học hỏi, máu lửa, nhiệt huyết, sẵn sàng chinh chiến đối đầu với thử thách khó khăn tại các dự án phần mềm lớn. Tuân thủ kỷ luật & có trách nhiệm với công việc.
- Ưu tiên ứng viên có khả năng đọc hiểu tiếng Anh tốt.

### QUYỀN LỢI

- Được nhận trợ cấp đào tạo toàn khóa học lên đến 20.000.000VND/khóa tùy theo mức độ đóng góp và kết quả đào tạo.
- Sau đào tạo: Tham gia làm việc tại các dự án với mức thu nhập hấp dẫn tương xứng với kỹ năng và kinh nghiệm của bạn, trung bình từ 10-15 triệu/tháng, nhận thưởng tham gia dự án và lương tháng 13, tùy theo kết quả đào tạo và làm việc. Hưởng các chính sách như: hỗ trợ mua nhà, bảo hiểm FPT care...
- Cơ hội phát triển bản thân và làm việc cùng các chuyên gia giỏi nhất của FPT Software và khách hàng lớn đến từ Mỹ, Châu Âu, Nhật Bản...
- Tiếp cận với những công nghệ tiên tiến hàng đầu về Embedded System và Automotive, phát triển kỹ năng mềm & định hướng nghề nghiệp, tư vấn bí quyết thành công từ các chuyên gia.
- Trải nghiệm văn hóa đặc trưng, môi trường làm việc hiện đại bậc nhất Việt Nam tại các Campus của FPT Software.

### LIÊN HỆ

Ứng viên vui lòng gửi hồ sơ ứng tuyển bao gồm:

- CV/ Résumé: tóm tắt quá trình học tập, kinh nghiệm làm việc (bắt buộc)
- Bảng điểm (file mềm/ ảnh chụp) đính kèm
- Mail subject : **[C/ES] Họ và tên \_SĐT**
- Email : [HuanPV1@fpt.com](mailto:HuanPV1@fpt.com)
- SĐT : **0385.728.593**
- Fanpage : **FPT Software Academy**
- Website : **https://fsoft-academy.edu.vn/**