# **JOB DESCRIPTION**

**Company Profile**

| Company Name | OneTech Asia Joint Stock (OneTech Asia) | Website: https://onetech.vn | |
| --- | --- | --- | --- |
| Industry | Technology | Established in | 2018/09 |
| Representative | Mr. NguyenLamThao | | |
| Address | Lý Thường Kiệt, Phường 11, Quận Tân Bình, TP.HCM | | |
| Company size | < 50 người | | |
| Introduce about the company | ONETECH ASIA là công ty chuyên nghiên cứu và phát triển sản phẩm phần mềm trên nền tảng mobile app, games, web cho thị trường Nhật Bản, Châu Á và thế giới. OneTech Asia luôn đi đầu và không ngừng nghiên cứu, phát triển sản phẩm dựa trên những công nghệ mới như ứng dụng Hololens, AR/VR/MR, Drone, IoT, Robot và AI. | | |

**Job Requirements**

| Position | **Embedded Developer** |
| --- | --- |
| Assigned department | Development |
| Place of work | Lý Thường Kiệt, Phường 11, Quận Tân Bình, TP.HCM |
| Position type | Fulltime |
| Number of hires | 2 người |
| Career level | Junior/middle/senior |
| Salary | $800 ~ 1500 |
| Age, Gender | Không yêu cầu |
| Job Description | • Tham gia phân tích và làm rõ yêu cầu  • Tham gia thiết kế cấp thấp và cấp cao cho các mô-đun phần mềm  • Chịu trách nhiệm phát triển phần mềm, tích hợp và kiểm thử đơn vị dựa trên các yêu cầu  • Viết mã phần mềm, chương trình nhúng và giao thức hệ thống.  • Tiến hành kiểm tra các hệ thống phần mềm nhúng để đảm bảo tích hợp phù hợp  • Thực hiện các nhiệm vụ phát triển phần mềm, kết quả tài liệu, báo cáo sự cố, gỡ lỗi  • Truyền đạt những phát hiện cho cả đồng nghiệp kỹ thuật và phi kỹ thuật để ngăn ngừa các vấn đề / truy vấn kỹ thuật.  • Cố vấn cho các thành viên cấp dưới (đối với các vị trí cấp cao trở lên) |
| Required experiences and skills | • Tốt nghiệp Chuyên ngành Kỹ thuật máy tính/ Điện-Điện tử/ Điện tử-Viễn thông/ Kỹ thuật Cơ điện tử hoặc các lĩnh vực liên quan.  • Tối thiểu ba năm kinh nghiệm với tư cách là nhà phát triển nhúng.  • Thành thạo ngôn ngữ lập trình C và C ++.  • Có kiến thức tốt về Vi điều khiển và Hệ thống nhúng  • Có kinh nghiệm về Vòng đời phát triển phần mềm.  • Tiếp xúc với trình giả lập, trình mô phỏng, thiết bị gỡ lỗi và kiểm tra.  • Kiến thức vững chắc về kiến ​​trúc phần cứng như ARM, MIPS và x86.  • Quen thuộc với các giao thức phần cứng bao gồm USB, UART, I2C và SPI.  • Có kinh nghiệm với các nền tảng hệ điều hành như Linux, Unix và RTOS.  • Kỹ năng chẩn đoán tuyệt vời.  • Khả năng phân tích và giải quyết vấn đề mạnh mẽ.  • Kỹ năng tổ chức và quản lý dự án mạnh mẽ.  • Khả năng bắt kịp những tiến bộ mới nhất về công nghệ và kỹ thuật. |
| Welcome/ a plus | • Ưu tiên biết tiếng Anh; có khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm, làm việc ở cường độ cao và chịu áp lực tốt; có tư duy logic, tự học hỏi công nghệ mới nhanh; chủ động và sáng tạo trong công việc. |
| Education Level | • Tốt nghiệp Đại học/ Cao đẳng |
| Qualifications | • TOEIC, JLPT N3 |
| Working Time | • Thời gian làm việc: Từ thứ Hai đến thứ Sáu: 08h – 17h00; |
| Benefit | • Thường xuyên có Workshop đào tạo những kiến thức theo yêu cầu từ nhân viên, lớp WS do các Leader, PM, CTO hoặc các giảng viên nổi tiếng trong lĩnh vực về giảng dạy. • Chế độ lương - thưởng: Mức lương cạnh tranh & hấp dẫn, Lương tháng 13 • Chăm sóc sức khỏe: Ngoài bảo hiểm y tế , Được công ty mua thêm gói bảo hiểm PVI - Gói bảo hiểm chăm sóc sức khỏe toàn diện. Được Khám sức khỏe định kỳ hàng năm. • Thưởng thâm niên 5 năm, 10 năm. • Phép thâm niên cho nhân viên làm việc từ 5 năm tại công ty. • Chương trình tích điểm (từ việc đi làm đúng giờ, hoặc thưởng điểm relase thành công…) dùng điểm này đổi các đồ ăn thức uống và các nhu yếu phẩm cho cuộc sống.  • Teambuilding, du lịch hằng năm. |
| Recruitment process | Duyệt hồ sơ  ↓  Làm bài test Online  ↓  Phỏng vấn tại văn phòng |
| Foreign languages | Tiếng Anh giao tiếp, Tiếng Nhật |