

Documentation

a.	Document name	VN.HR.Job Description.Technical Intern
b.	Documentation registration no.	VN.HR.JD.Technical Intern.2021 - Rev 1.0
c.	Related files	N/A
e.	Contact names:	Ref. to contacts table

Versions

a.	Rev. 1.0	By Kim Le
b.		
c.		
e.		

Contacts

a.	Registered name	Singularity JSC
b.	Registration number	0313849095
c.	Registered address	The Manor Officetel - G819, 89 Nguyen Huu Canh, Ward 22, Binh Thanh District, HCMC
e.	Contact names :	Singularity HR (owner) hr@singularity.com

SINGULARITY CHƯƠNG TRÌNH THỰC TẬP 2021

TỔNG QUAN VỀ CÔNG TY:

Singularity là một công ty nghiên cứu thương mại & thiết kế bảo mật, áp dụng kiến thức công nghệ nền tảng trong cybersecurity, xử lý data bằng AI và math models, để tạo ra và cung cấp các giải pháp có thể nâng cao trải nghiệm cho người dùng đồng thời nhằm ngăn ngừa, phát hiện và xử lý các rủi ro an ninh mạng, gian lận hay lừa đảo kỹ thuật số, giúp xây dựng lòng tin trong thế giới số và tiếp sức cho sự thành công của các tổ chức trong quá trình chuyển đổi số. Phòng Lab của Singularity là tổ chức duy nhất trong khu vực nghiên cứu và làm chủ công nghệ lõi về mobile security, xác thực & định danh số, data protection đạt tiêu chuẩn toàn cầu như **FIPS-140-2{Level 1,2,3}**, **Common Criteria EAL {2+, 3+, 4+}**.

Với trụ sở chính đặt tại Singapore, cùng các phòng nghiên cứu tại TP. HCM (Việt Nam) và Boston (Mỹ), chúng tôi cung cấp giải pháp đặc thù cho khách hàng trong các lĩnh vực có tiêu chuẩn bảo mật nghiêm ngặt nhất lẫn yêu cầu ổn định cao nhất như cơ quan nhà nước, quân đội, tài chính – ngân hàng, sản xuất – năng lượng. Hiện nay, hệ thống của chúng tôi đang bảo vệ và xác thực cho hơn 10 triệu tài khoản ngân hàng số và công dân số ở Đông Nam Á.

Singularity hợp tác nghiên cứu về công nghệ lõi trong các lĩnh vực cryptography, biometrics, machine learning, operations research với đại học SUTD (Singapore), Indiana (Mỹ) và các công ty công nghệ cao hàng đầu khu vực và thế giới.

Nếu bạn muốn làm việc trong một công ty sáng tạo với công nghệ tuyệt vời với hệ sinh thái toàn cầu và bạn muốn trở thành một phần của việc thay đổi cách mọi người tin tưởng vào một thế giới kết nối, chúng tôi sẵn sàng đón tiếp bạn. Chúng tôi là một tổ chức đặt trọng tâm vào việc liên tục học hỏi và liên tục đào tạo để mỗi thành viên tìm được sự đột phá và vươn ra khỏi giới hạn hiện tại của bản thân.

Thực tập sinh

Đây là chương trình đào tạo đặc biệt của Singularity dành cho các bạn sinh viên năm 3 hoặc 4. Thực tập sinh sẽ được đào tạo lần lượt về các kỹ năng làm việc, kỹ thuật, công nghệ, và kiến thức lõi (core knowledge). Thực tập sinh xuất sắc sẽ được học bổng cho suốt quá trình học, và có cơ hội thực tập ở nước ngoài và làm việc trong team R&D của công ty sau khi tốt nghiệp. Đã có 40% thực tập sinh ở Singularity được cử ra nước ngoài trong thời gian thực tập và 60% thực tập sinh sử dụng đề tài nghiên cứu ở Singularity làm đề tài luận văn tốt nghiệp. Các sinh viên xuất sắc sau khi ra trường có thể được giáo sư đại học SUTD, Indiana và các đối tác khác của Singularity “đỡ đầu” nghiên cứu.

- **Mô tả công việc**

- o Được đào tạo để tham gia vào các chương trình phát triển giải pháp công nghệ phức tạp trong các lĩnh vực hoạt động của công ty. Tùy vào năng lực, thực tập sinh có thể được giao hỗ trợ các dự án nhỏ trong các mảng phù hợp.
- o Áp dụng các kiến thức được học ở nhà trường, được đào tạo bởi Singularity và tự học để giải quyết những thử thách công nghệ trong thực tế.
- o Đặc biệt, được hướng dẫn để tự tin làm việc và đối xử ngang hàng với các chuyên gia công nghệ của đối tác ở Mỹ, Anh, Nga, Singapore.
- o Phát triển toàn diện theo chiều rộng và chiều sâu về kiến thức lý thuyết lẫn thực hành, cùng đạo đức và tác phong chuẩn mực để thành chuyên gia nghiên cứu tầm khu vực và quốc tế.

• **Yêu cầu:**

- o Hiện là sinh viên các ngành công nghệ thông tin, an toàn thông tin, kỹ thuật điện tử-hệ thống nhúng, toán-tin học, có thành tích học tập tốt và còn ít nhất một năm học tập tại trường.
- o Có ý chí và mong muốn mãnh liệt để thành chuyên gia cao cấp.
- o Có khả năng đọc + hiểu + tổng hợp các bài báo nghiên cứu khoa học hoặc các tài liệu kỹ thuật trong lĩnh vực quan tâm và cả lĩnh vực liên quan.
- o Đam mê nghiên cứu và tìm hiểu sâu các kiến thức công nghệ nền tảng trong định hướng R&D của công ty.
- o Có kiến thức nền tảng về khoa học máy tính, toán, kỹ năng lập trình, có năng lực về thuật toán, cấu trúc dữ liệu,...
- o Kỹ năng với một hoặc nhiều ngôn ngữ lập trình trong số Java, C / C ++, Python, JavaScript, SQL v.v...
- o Điểm cộng: nếu có hiểu biết về mạng, hệ thống, AI, database, hoặc có dự án cá nhân thú vị đã thực thi, và đặc biệt tốc độ gõ > 60WPM.

HỒ SƠ ỨNG TUYỂN:

- 1 CV Tiếng Anh có đính kèm ảnh.
- 1 Bảng điểm Đại Học (file hình ảnh)

Vui lòng gửi hồ sơ qua email: join.us@singularity.com với tiêu đề **[VỊ TRÍ ỨNG TUYỂN] - [HỌ VÀ TÊN]**

Nếu có thắc mắc hay câu hỏi, xin vui lòng liên hệ: join.us@singularity.com hoặc qua SĐT: **(028) 6658 4945**.