

- Mã số sinh viên: 24521056
- Họ & Tên: Huỳnh Nhật Minh
- Lớp: CNTT2024.1

Câu 1: Để có thể ứng tuyển/dảm nhiệm các vị trí sau tại công ty/doanh nghiệp, sinh viên cần trang bị cho bản thân những kỹ năng nào?

- Để có thể đảm nhiệm những vị trí sau, ngoài các kỹ năng cần thiết như kỹ năng giao tiếp, kỹ năng làm việc nhóm, kỹ năng tự học hỏi, còn cần các kỹ năng đặc thù khác đối với mỗi vị trí :

+ Lập trình viên web/di động: Có kỹ năng lập trình thành thạo các ngôn ngữ và framework như HTML, CSS, JavaScript, C#, React, React Native... Có kỹ năng UI/UX cơ bản, cải thiện, tối ưu hóa hiệu năng sản phẩm. Có kỹ năng thao tác và làm việc với cơ sở dữ liệu, kỹ năng bảo mật thông tin.

+ Chuyên viên phân tích dữ liệu: Thành thạo ngôn ngữ lập trình tối ưu việc xử lý dữ liệu như Python, R, các phần mềm hỗ trợ thu thập và quản lý dữ liệu như SQL, Excel,... Có hiểu biết về cơ sở dữ liệu và BigData, Kỹ năng thống kê, Kỹ năng sử dụng AI hỗ trợ phân tích dữ liệu.

+ CIO: Có kỹ năng lãnh đạo, quản lý và điều hành từ khâu lập kế hoạch cho đến kiểm tra và đánh giá. Hiểu biết sâu về công nghệ, có kỹ năng quản lý tài chính, tối ưu hóa ngân sách. Có tư duy chiến lược tốt và khả năng ra quyết định đúng đắn cho công ty.

+ Chuyên viên quản lý dự án CNTT: Kỹ năng lãnh đạo, quản lý dự án, quản trị rủi ro, kỹ năng lên kế hoạch và phân bổ nhân lực, timeline thực hiện dự án.

Câu 2: Hiện nay, sinh viên ngành CNTT nói riêng và sinh viên trường ĐH CNTT nói chung đang yếu những kỹ năng nào? Làm thế nào để khắc phục?

- Những kỹ năng đang yếu của sinh viên ngành CNTT nói riêng và sinh viên trường ĐH CNTT nói chung và hướng khắc phục của chúng:

+ Quản lý thời gian không hiệu quả, hướng khắc phục: Tập học cách lập kế hoạch cụ thể, ưu tiên làm những công việc quan trọng và tạo thói quen cố định thời gian cho việc học tập, làm việc, nghỉ ngơi và tránh các hoạt động gây xao nhãng khi học tập và làm việc dẫn đến lãng phí thời gian.

+ Kỹ năng ngoại ngữ chưa tốt, hướng khắc phục: Luyện tập, dành nhiều thời gian hơn cho ngoại ngữ, thường xuyên nghe, đọc các tin tức, tài liệu bằng tiếng nước ngoài. Luyện speaking với phương pháp shadowing hoặc nói chuyện trực tiếp với người nước ngoài.

+ Kỹ năng quản lý sức khỏe còn kém, hướng khắc phục: Tập thể dục thường xuyên, ăn uống lành mạnh, ngủ đủ giấc 6-8 tiếng 1 ngày, chăm sóc bản thân, dành thời gian thư giãn sau làm việc.

Câu 3: Trong các kỹ năng đã tìm hiểu, kỹ năng nào là quan trọng nhất đối với ngành CNTT? Vì sao?

-Kỹ năng quan trọng nhất đối với ngành CNTT là kỹ năng tự học, vì: Khả năng tự học giúp bản thân người làm trong ngành CNTT không bị lỗi thời bởi đây là ngành có tốc độ thanh đổi nhanh chóng. Khả năng tự tìm tòi học hỏi giúp nâng cao trình độ bản thân, cải thiện những thiếu sót và có thêm kinh nghiệm trong ngành. Tự học những kỹ năng, kiến thức mới giúp sinh viên ngành CNTT có chỗ đứng tốt, có sức cạnh tranh trong thị trường lao động.