**Bài Tập Tuần 01**

1. Mong muốn và định hướng sau khi học xong môn học?

Sau khi hoàn thành môn học Lập trình thiết bị di động, em mong muốn có thể ứng dụng những kiến thức đã học để phát triển các ứng dụng di động phục vụ nhu cầu của người dùng trên các nền tảng phổ biến như Android và iOS. Bên cạnh đó, nâng cao khả năng tư duy lập trình, kỹ năng thiết kế giao diện và quản lý cơ sở dữ liệu trên thiết bị.

Về định hướng, tôi dự định sẽ xây dựng ít nhất một ứng dụng di động hoàn chỉnh để làm sản phẩm cá nhân, tham gia thực tập hoặc làm việc tại công ty công nghệ để tích lũy kinh nghiệm thực tiễn trong quá trình phát triển ứng dụng, làm việc nhóm và quản lý dự án phần mềm.

1. Theo bạn, trong tương lai gần (10 năm) Lập trình di động có phát triển không? Giải thích

Trong tương lai gần (khoảng 10 năm tới), lập trình di động chắc chắn vẫn sẽ phát triển mạnh mẽ và giữ vai trò quan trọng trong ngành công nghệ thông tin vì nhu cầu sử dụng thiết bị di động ngày càng tăng, các thiết bị điện tử ngày càng phổ biến và trở thành công cụ thiết yếu trong đời sống hàng ngày. Người dùng mong muốn thực hiện mọi thứ trên thiết bị di động: học tập, làm việc, giải trí, mua sắm, … Ứng dụng di động tiếp tục mở rộng trong nhiều lĩnh vực: về giáo dục, học online, thi cử từ xa, về y tế, theo dõi sức khỏe, đặt lịch khám bệnh, tư vấn từ xa.