

MSSV: 2251120219

Họ tên: Đoàn Minh Khôi

**Câu 1: Mong muốn và định hướng sau khi học xong**

- Thành thạo một hoặc nhiều nền tảng lập trình di động như **Android (Kotlin, Java)** hoặc **iOS (Swift)**.
- Có thể tự phát triển một ứng dụng hoàn chỉnh, từ thiết kế UI/UX đến kết nối API.
- Hiểu cách tối ưu hiệu suất, bảo mật ứng dụng, và triển khai lên Google Play hoặc App Store.
- Định hướng có thể là **làm việc tại công ty phần mềm, trở thành freelancer**, hoặc **khởi nghiệp với sản phẩm riêng**.

**Câu 2: Lập trình di động có phát triển trong 10 năm tới không? Tại sao? Có! Vì:**

- **Smartphone ngày càng phổ biến**, người dùng phụ thuộc vào ứng dụng di động cho công việc, giải trí, mua sắm, sức khỏe, giáo dục...
- **Công nghệ mới như AI, AR/VR, Blockchain, IoT** đang được tích hợp vào mobile, mở ra nhiều cơ hội phát triển.
- **App cross-platform (Flutter, React Native)** giúp tiết kiệm chi phí, thúc đẩy lập trình di động.
- **5G và Internet tốc độ cao** tạo điều kiện cho các ứng dụng streaming, gaming, và dịch vụ di động phát triển mạnh mẽ.