



**Android™ can do anything.
What will you make it do?**

Android™ is a technology with endless possibilities. Today it runs mobile phones and tablets, tomorrow it might run our world. Will you be the one to make it happen?

Join NIIT's Android™ Application Development Programme and answer your calling.

Call 1800 180 6448 for more details

Freshest Technology First

NIIT
edgeineers
GET THE EDGE



Khóa học lập trình Android chuyên nghiệp tại học viện CNTT NITT-iPMAC giúp bạn nắm vững vàng kiến thức công nghệ và có khả năng phát triển những ứng dụng đột phá trên nền tảng thời thượng: điện thoại thông minh, máy tính bảng và internet.

Tổng quan

Công nghệ trên điện thoại di động đã tiến hóa và nhảy vọt trong những năm gần đây với số lượng người dùng tăng nhanh chóng và nguồn công việc dồi dào từ thị trường việc làm. Với một chiếc điện thoại thông minh chạy hệ điều hành Android, nó thay thế máy tính, điện thoại, và cách bạn liên lạc với bạn bè và người thân.

Bạn có thể phát triển những ứng dụng chạy trên Android bao gồm:

- Navigation: tìm đường và định hướng bản đồ, tích hợp định vị vệ tinh GPS
- Multimedia: phát lại và biên tập các tập âm nhạc, video. Tạo playlist, chia sẻ và đồng bộ hóa với thiết bị của bạn bè.
- Lướt web và kết nối internet: sẵn sàng truy cập web và kết nối với các nguồn thông tin phong phú trên internet: giá cổ phiếu, thời tiết, tin mới, rss...
- Ứng dụng văn phòng: nhắc việc, đọc pdf, đọc các file word, excel... ngay trên điện thoại

- Mạng xã hội: tích hợp lịch với các mạng xã hội phổ biến, luôn cập nhật thông tin của bạn bè...
- Trò chơi và ứng dụng: tận dụng màn hình cảm ứng để tạo ra các trò chơi đồ họa đẹp và các ứng dụng hữu ích cho người dùng.

Thị trường việc làm cho Android đang thiếu nhân lực và bạn hãy là một trong những người đầu tiên nhanh chóng nắm lấy cơ hội này.



Chương trình

Khóa học được chia thành 3 module, bạn có thể chọn module phù hợp với kiến thức của mình.

	Module 1 Thiết kế và phát triển cơ sở dữ liệu quan hệ	Module 2 Lập trình Java, XML, JDBC	Module 3 Phát triển ứng dụng trên Android
Yêu cầu	<ul style="list-style-type: none"> - Đọc hiểu tài liệu tiếng Anh - Sử dụng máy tính và internet thành thạo - Biết ngôn ngữ lập trình là lợi thế. 	Một trong các điều kiện sau: <ul style="list-style-type: none"> - Đã hoàn thành module 1 hoặc - Đã hoàn thành Q2 của chương trình NIIT hoặc - Đã có kiến thức và kỹ năng về Cơ sở dữ liệu quan hệ. 	Một trong các điều kiện sau: <ul style="list-style-type: none"> - Đã hoàn thành module 2 hoặc - Đã hoàn thành Q4 của chương trình NIIT hoặc - Đã có kiến thức và kỹ năng về ngôn ngữ lập trình java (core) - Đã có chứng chỉ JCJP
Nội dung	<ul style="list-style-type: none"> - Giới thiệu về hệ quản trị cơ sở dữ liệu quan hệ - Thiết kế và phát triển cơ sở dữ liệu quan hệ trên MS SQL Server 	<ul style="list-style-type: none"> - Kỹ năng giải quyết vấn đề logic và hiệu quả - Ngôn ngữ lập trình java - XML và JDBC 	<ul style="list-style-type: none"> - Giới thiệu về hệ điều hành mã nguồn mở Android™ - Phát triển ứng dụng trên nền tảng Android.
Kỹ năng	<ul style="list-style-type: none"> - Thiết kế và triển khai cơ sở dữ liệu quan hệ - Vận hành Microsoft SQL Server 	<ul style="list-style-type: none"> - Thành thạo ngôn ngữ lập trình java (core) - Phát triển ứng dụng web sử dụng XML và JDBC 	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng giao diện người dùng - Sử dụng thành thạo :Intents, SQLite database for data storage, Services and Broadcast Receivers, Notification, Location Based Services, SMS and Telephony
Thời lượng	64 giờ (3 tháng)	120 giờ (6 tháng)	52 giờ (2.5 tháng)

Các công việc đảm nhận sau khi tốt nghiệp:

- Tự phát triển các ứng dụng của riêng mình và đưa lên chợ ứng dụng với mục đích quảng bá hoặc bán thu lợi nhuận
- Vị trí phát triển ứng dụng mobile trên android cho các công ty xuất khẩu phần mềm: Fsoft, SetaCinq...
- Làm thuê các ứng dụng cho người dùng các nhân hoặc doanh nghiệp có nhu cầu.

Yêu cầu đầu vào:

- Đọc hiểu tài liệu tiếng Anh
- Sử dụng máy tính và internet thành thạo
- Biết ngôn ngữ lập trình là lợi thế.

Ưu điểm khi học tại iPMAC:

- Giáo trình và phương pháp giảng dạy trực tiếp từ học viện CNTT NIIT của Ấn Độ
- Học viên sẽ được chú trọng đào tạo kỹ năng thực hành với các bài dự án xuyên suốt quá trình đào tạo.
- Giảng viên giàu kinh nghiệm giảng dạy cũng như kinh nghiệm làm việc thực tế ở các doanh nghiệp phần mềm hàng đầu Việt Nam
- Các bài test và final test sẽ góp phần đánh giá lực học của học viên, cũng như giúp học viên có thể tự đánh giá kết quả học tập của mình để có kế hoạch học tập tốt nhất.
- Cơ hội tìm kiếm và giới thiệu việc làm từ các doanh nghiệp và công ty danh tiếng thông qua kênh tuyển dụng của học viện NIIT- iPMAC

Ưu đãi

Luôn có chương trình ưu đãi dành cho học sinh, sinh viên và học viên quen thuộc của học viện. Hãy liên hệ ngay để đội ngũ tư vấn viên phục vụ bạn một cách tốt nhất và nhận ưu đãi ngay lập tức.