HỆ THỐNG ĐÀO TẠO FPT APTECH

CẨM NANG TUYỂN SINH

NGÀNH LẬP TRÌNH VIÊN QUỐC TẾ

NGÀNH LẬP TRÌNH GAME FULL-STACK



(HN) 0911 659 131 | (HCM) 0911 789 450

FPT APTECH CẤT BƯỚC TIÊN PHONG PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG

09/1998
Ý tưởng về FPT Aptech ra đời sau Hội nghị chiến lược phát triển phần mềm FPT

05/1999
FPT chính thức ký kết hợp tác với Tập đoàn Aptech Ấn Độ

09/1999
Khai trương 02 Trung tâm đào tạo Lập trình viên Quốc tế - FPT Aptech tại Hà Nội và TP HCM

2016
Vinasa công nhận FPT Aptech là đơn vị đào tạo CNTT xuất sắc nhất trong 14 năm liên tiếp

06/2022
Ra mắt chương trình đào tạo Game Development with Unity

09/2022
Sinh viên FPT Aptech liên tiếp đạt Quán Quân cuộc thi công nghệ toàn cầu Techwiz

THÔNG ĐIỆP TỪ TIẾN SĨ LÊ TRƯỜNG TÙNG



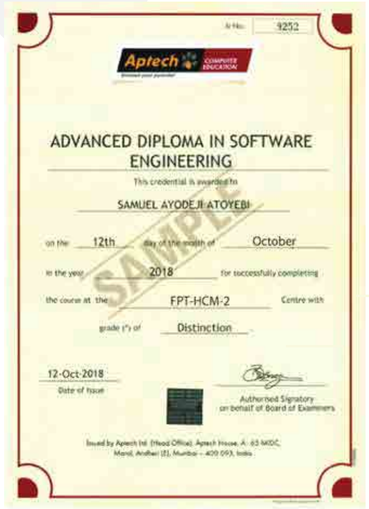
Chào mừng các bạn đến với FPT Aptech. Quyển giới thiệu sản phẩm này sẽ giúp cho các bạn tìm thấy những thông tin thiết yếu để bắt đầu con đường trở thành Lập trình viên quốc tế - một nghề nghiệp hấp dẫn và nhiều cơ hội mang tầm toàn cầu.

Aptech là 1 tập đoàn đào tạo công nghệ thông tin lớn nhất Ấn Độ, có mặt trên 52 quốc qua. Aptech đã đào trên 5 triệu sinh viên trên toàn thế giới và trong số đó trên 500.000 sinh viên đã, đang làm việc tại Mỹ và các quốc gia phát triển khác.

Năm 1999, FPT vinh dự là đại diện chính thức (Master Franchise) của Aptech Ấn Độ tại Việt Nam. Là đơn vị sáng lập mang Aptech đến Việt Nam, FPT Aptech luôn hướng tới mục tiêu đào tạo nguồn nhân lực CNTT chất lượng cao cho các doanh nghiệp trong và ngoài nước.

BẰNG CẤP ĐƯỢC CẤP TẠI FPT APTECH

Sau khi hoàn thành chương trình học, sinh viên sẽ được Tập đoàn Aptech Ấn Độ cấp bằng quốc tế theo chương trình đào tạo. Bằng này có giá trị vĩnh viễn và được công nhận rộng rãi trên toàn cầu.



Aptech COMPUTER EDUCATION

ADVANCED DIPLOMA IN SOFTWARE ENGINEERING

This credential is awarded to

SAMUEL AYODEJI ATOYEBI

on the 12th day of the month of October

in the year 2018 for successfully completing

the course at the FPT-HCM-2 Centre with

grade (*) of Distinction

12-Oct-2018
Date of Issue

Authorised Signatory
on behalf of Board of Examiners

SAMPLE

MỤC LỤC

1 Cơ sở học tại FPT Aptech

2 6 Lý do bạn nên chọn học lập trình FPT Aptech

3 Chương trình đạo tào lập trình viên quốc tế

4 Chương trình đạo tào Lập trình Game Full-stack

5 Vị trí công việc sau tốt nghiệp

6 Cơ hội học tập sau tốt nghiệp

7 Hoạt động sinh viên FPT Aptech

8 Cơ hội học tập cùng doanh nghiệp

9 Giảng viên FPT Aptech

10 Gương mặt sinh viên FPT Aptech

11 Thông tin tuyển sinh

12 Học bổng FPT Aptech 2024



FPT APTECH XÂY DỰNG MÔI TRƯỜNG HỌC TẬP THÂN THIỆN



8 Tôn Thất Thuyết, P.Mỹ Đình 2, Q.Nam Từ Liêm, Hà Nội



62 Đường số 36, KDC Vạn Phúc, P.Hiệp Bình Phước, Tp.Thủ Đức



590, Cách Mạng Tháng 8, P.11, Q.3, Tp.HCM



391A Nam Kỳ Khởi Nghĩa, P.Võ Thị Sáu, Q.3, Tp.HCM



















6 LÝ DO BẠN NÊN CHỌN HỌC LẬP TRÌNH TẠI FPT APTECH



Với 25 năm kinh nghiệm giảng dạy CNTT - Lập Trình tại Việt Nam, bạn được đào tạo bài bản từ số 0, sát với thực tế



Được ưu tiên thực tập và giới thiệu việc làm tại các công ty thành viên thuộc Tập đoàn FPT



70% thời lượng là thực hành, được học thẳng vào chuyên ngành, không học các môn đại cương



Được dạy & học trên nền tảng EduNext độc quyền của Tập đoàn FPT, rèn giũa kỹ năng tư duy phản biện, giải quyết vấn đề



Bằng tốt nghiệp do Tập đoàn Aptech Ấn Độ cấp có giá trị toàn cầu, có thể làm việc tại các doanh nghiệp trong & ngoài nước



Được học chuyển tiếp để lấy bằng cử nhân tại ĐH FPT hoặc học tại các trường ĐH quốc tế khác

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO LẬP TRÌNH FULL-STACK 2 NĂM 4 HỌC KỲ

QUÉT MÃ ĐỂ XEM
CÁC SẢN PHẨM QUA TỪNG KỲ

HỌC KỲ 1

THIẾT KẾ & PHÁT TRIỂN WEBSITE CHUYÊN NGHIỆP

Kỹ năng đạt được:

› Thiết kế 1 website, phát triển website động, có nền tảng Full-Stack cho các dự án vừa và nhỏ của các doanh nghiệp.

› Nắm vững cách chuẩn hóa và lập trình Database cùng quy trình kiểm thử phần mềm.

› Ứng tuyển các vị trí lập trình viên Frontend, Backend (sử dụng Laravel, PHP).

Figma, php, Laravel

CÁC MÔN HỌC BAO GỒM:

- Logic Building and Elementary Programming
- Building Modern Websites
- UI/UX for Responsive Web Design
- Frontend Web Development with React
- eProject (Responsive Website Development)
- Database Management with SQL Server
- PHP Development with Laravel Framework

HỌC KỲ 2

LẬP TRÌNH HƯỚNG ĐỐI TƯỢNG VỚI NGÔN NGỮ JAVA SE, C#

Kỹ năng đạt được:

› Trở thành Lập trình viên Java (Java Core).

› Xây dựng một phần mềm quản lý như hệ thống quản lý kho, quản lý nhà hàng,...

Java, C#

CÁC MÔN HỌC BAO GỒM:

- Data Processing with XML and JSON
- Java Programing-I
- Java Programing-II
- Project (Java Application Development)
- Programming with C#

HỌC KỲ 3

CHUYÊN SÂU VỀ CÔNG NGHỆ .NET, NODEJS & PHÂN TÍCH DỮ LIỆU VỚI PYTHON

Kỹ năng đạt được:

› Nắm vững nền tảng kiến thức về thiết kế, xây dựng và phát triển website chuyên nghiệp.

› Trở thành Full-Stack Developer / Web Application Developer / Enterprise Application Developer triển khai trên các dự án có quy mô lớn, đa nền tảng.

Microsoft .NET, mongoDB., node, Python

CÁC MÔN HỌC BAO GỒM:

- Large Data Management (MongoDB)
- Essentials of NodeJS
- Developing Applications with Python
- Developing ASP.NET Core MVC Applications
- Developing Microsoft Azure Solutions
- eProject (.NET Web Application Development)
- Emerging Job Areas-SMAC

HỌC KỲ 4

CHUYÊN SÂU VỀ CÔNG NGHỆ JAVA EE & LẬP TRÌNH DI ĐỘNG

Kỹ năng đạt được:

› Xây dựng các ứng dụng trên nền tảng di động với Flutter (Android, iOS).

› Trở thành lập trình viên Full-Stack chuyên nghiệp trên nền tảng công nghệ Java EE.

Flutter, spring, JAKARTA EE

CÁC MÔN HỌC BAO GỒM:

- Introduction to Dart Programming
- Application Development using Flutter and Dart
- Web Component Development using Jakarta EE
- Building Java Web Applications with Spring Framework
- Enterprise Application Development in Jakarta EE
- Creating Services for the Web
- Project (Java Enterprise Application Development)

CHƯƠNG TRÌNH HỌC LẬP TRÌNH GAME FULL-STACK 2 NĂM 4 HỌC KỲ

QUÉT MÃ ĐỂ XEM
CÁC SẢN PHẨM QUA TỪNG KỲ

HỌC KỲ 1

LẬP TRÌNH GAME 2D VỚI UNITY

Kỹ năng đạt được:

- Thiết kế giao diện game
- Nền tảng lập trình với C#
- Lập trình Game 2D với Unity

UI DATA

CÁC MÔN HỌC BAO GỒM:

- Visual Design for Games
- UI Design for Games
- Games Production Process
- Database Fundamentals
- Boost Your Skills with C#
- Gaming Fundamentals
- Leg Up To Gaming - The Unity Engine with 2D Games
- Project-Develop a Basic Game

HỌC KỲ 2

LẬP TRÌNH GAME 3D VỚI UNITY

Kỹ năng đạt được:

- Phát triển trò chơi 3D bằng Unity Gaming Engine
- Tạo Game nhiều người chơi cho thiết bị không dây
- Xây dựng các Game phong phú hơn bằng công nghệ AR và VR với Unity
- Thiết kế, xây dựng và triển khai Game nhiều người chơi bằng Unity, C#
- Thiết kế hướng dữ liệu để xây dựng trò chơi trong Unity DOTS

AR/VR

CÁC MÔN HỌC BAO GỒM:

- Developing 3D Games with Unity for Windows
- Developing Multiplayer Games In Unity for Wireless Devices
- Futuristic Gaming - Building AR and VR Games with Unity
- Capstone Project-Developing and Publishing My Game
- DOTS Discovery-Unity's Data-Oriented Technology Stack

HỌC KỲ 3

LẬP TRÌNH GAME VỚI AI

Kỹ năng đạt được:

- Phát triển Game với Unity DOTS
- Xử lý đồ họa với phương pháp dò tia, dò đường, xử lý hậu kỳ hỗ trợ bởi AI
- Xây dựng và phát triển Game với AI

VFX AI

CÁC MÔN HỌC BAO GỒM:

- DOTS Dynamics-Exploring Advanced Concepts in Unity DOTS
- Unity DOTS Celestial Cascade
- Game Publishing on Stores for Unity
- Unity Luminosity: A Graphical Odyssey (Shaders, Render pipeline, Ray tracing, VFX for Game for Unity)
- AI Cartographer-Mastering Navigation in the Unity Realm
- Building Intelligent Narratives with Unity's Decision Trees
- Unleashing AI-Powered Pursuits in Games
- Capstone Project-Game Navigation
- Initiating Unreal Mastery-Foundations in C++

HỌC KỲ 4

LẬP TRÌNH GAME VỚI UNREAL

Kỹ năng đạt được:

- Phát triển Game với Unreal Game Engine
- Xây dựng Game nhiều người chơi
- Xây dựng Game bằng công nghệ AR và VR với Unreal
- Xuất bản Game lên các Stores

VFX AR/VR

CÁC MÔN HỌC BAO GỒM:

- Getting Started with Unreal
- Unreal Illuminare: Graphical Fantasia (Shaders, Render pipeline, Ray tracing, VFX for Game for Unreal Gaming)
- Working with Unreal Engine
- Bridging Realms-Path for Unity Developers in Unreal Engine
- Mastering Multiplayer Game Development with Unreal
- Unleashing Unreal Realities-AR and VR Mastery
- Game Publishing on Stores for Unreal Gaming
- Capstone Project on Multiplayer Unreal Gaming

VỊ TRÍ CÔNG VIỆC SAU TỐT NGHIỆP

NGÀNH LẬP TRÌNH VIÊN QUỐC TẾ

- CHUYÊN GIA LẬP TRÌNH WEB
- CHUYÊN VIÊN PHÁT TRIỂN ỨNG DỤNG JAVA
- LẬP TRÌNH VIÊN CƠ SỞ DỮ LIỆU SỬ DỤNG SQL SERVER
- CHUYÊN VIÊN PHÁT TRIỂN ỨNG DỤNG CLIENT/SERVER VỚI J2EE HOẶC .NET
- CHUYÊN VIÊN PHÁT TRIỂN ỨNG DỤNG
- CHUYÊN GIA PHÂN TÍCH HỆ THỐNG
- CHUYÊN VIÊN PHÁT TRIỂN ỨNG DỤNG THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ
- QUẢN TRỊ MAIL SERVER
- KỸ SƯ HỆ THỐNG THIẾT KẾ VÀ PHÂN TÍCH MẠNG
- QUẢN TRỊ WEB

NGÀNH LẬP TRÌNH GAME FULL-STACK

- UNITY GAME DEVELOPER (2D)
- UNITY MULTIPLAYER GAME DEVELOPER (3D)
- UNITY DOTS AND AI GAME DEVELOPER
- GAME VFX ARTIST
- SHADER PROGRAMMER
- MOBILE GAME DEVELOPER
- UNREAL MULTIPLAYER GAME DEVELOPER

HỌC LẬP TRÌNH TẠI FPT APTECH
CƠ HỘI LẤY BẰNG CỬ NHÂN

Sau khi tốt nghiệp tại FPT Aptech, sinh viên có cơ hội học chuyển tiếp tại các trường đại học/cao đẳng qua hình thức chuyển đổi tín chỉ và đặc biệt ưu tiên xét tuyển vào đại học FPT nếu có mong muốn.



HOẠT ĐỘNG SINH VIÊN FPT APTECH



FPT Aptech & FPT Software
kí kết hợp tác đào tạo nhân lực lập trình



Lễ tôn vinh Sinh viên xuất sắc
& Trao giải Techwiz 2022



Workshop "Tút" giao diện - "Xõa" lập trình
với Figma & Angular 14



Lễ tốt nghiệp sinh viên
FPT Aptech năm 2022



Sinh viên FPT Aptech tham quan
công ty TMA Solutions

CƠ HỘI HỌC TẬP CÙNG DOANH NGHIỆP



TRẢI NGHIỆM CÙNG DOANH NGHIỆP

FPT Aptech kết hợp cùng doanh nghiệp giúp sinh viên xây dựng lộ trình phát triển bản thân và đề ra mục tiêu trong sự nghiệp của mình.



Sinh viên được học tập trực tiếp cùng doanh nghiệp giúp các bạn liên tục cập nhật kiến thức và có cái nhìn thực tế nhất về ngành nghề lập trình.



FPT Aptech tổ chức các lớp kỹ năng mềm (giao tiếp, thuyết trình, làm việc nhóm,…) giúp sinh viên phát triển toàn diện.



Sinh viên được tham quan doanh nghiệp và lắng nghe chia sẻ của nhân sự chuyên môn để hiểu chân thực nhất về các vị trí nghề nghiệp tương lai.



GIẢNG VIÊN FPT APTECH



Giảng viên

NGUYỄN TUÂN

Giám đốc đào tạo FPT Aptech Hà Nội

Với 20 năm kinh nghiệm giảng dạy Lập trình, Thầy Nguyễn Tuân luôn là điểm tựa tri thức vững chắc với sinh viên FPT Aptech. Vốn hiểu biết sâu rộng cùng sự bận tâm, Thầy như một cuốn "bách khoa toàn thư Lập trình" truyền lửa đam mê cho biết bao thế hệ sinh viên.



Giảng viên

ĐẶNG KIM THI

13 năm gắn bó với Lập trình, Cô Đặng Kim Thi đã đào tạo nên nhiều thế hệ Lập Trình Viên tài năng. Với triết lý giảng dạy: "Hãy yêu thương để được yêu thương", Cô Thi luôn tâm huyết trong từng bài giảng. Cô luôn mong muốn sinh viên của mình có cuộc sống hạnh phúc với nghề đã chọn.



Giảng viên

NGUYỄN DUY HOÀNG

Hơn 12 năm kinh nghiệm giảng dạy Lập trình, Thầy Nguyễn Duy Hoàng luôn nhận được sự tin yêu của sinh viên FPT Aptech. Với vốn hiểu biết sâu rộng, Thầy Hoàng luôn mang đến những bài học hấp dẫn, bổ ích và sẵn sàng giúp sinh viên giải đáp mọi thắc mắc về chuyện học - chuyện nghề.



Giảng viên

TRẦN PHƯỚC SINH

Giám đốc đào tạo FPT Aptech HCM

Với 23 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực đào tạo Lập trình, Thầy Trần Phước Sinh không chỉ dạy học mà còn kiêm luôn dạy làm người, nhất là xây đắp phần "Người" đầy cốt cách bên trong mỗi sinh viên. Để mỗi con người trẻ ấy không chỉ tài giỏi mà còn toàn diện về phẩm chất nghề nghiệp.



Giảng viên

HOÀNG ĐỨC QUANG

Là một trong những Giảng viên xuất sắc của FPT Aptech, Thầy Hoàng Đức Quang mong muốn giúp sinh viên có thể vận dụng những kiến thức đã học để giải quyết các bài toán thực tế. Từ đó các bạn có thể phát triển kiến thức, kỹ năng, thái độ để đạt được thành công trong sự nghiệp.



Giảng viên

NGUYỄN HẠ VY

Từ cựu sinh viên FPT Aptech, Cô Nguyễn Hạ Vy bước theo con đường giảng dạy vì mục tiêu giúp các bạn sinh viên dễ dàng tiếp cận với kiến thức Lập trình. Cô Hạ Vy hy vọng mỗi ngày đến lớp các bạn sẽ có thêm niềm vui và có được các kiến thức cần thiết cho công việc sau này.

GƯƠNG MẶT SINH VIÊN FPT APTECH

Quét mã để xem thêm

NGUYỄN ĐÌNH HIẾU

Full-Stack Developer, Cựu sinh viên FPT Aptech

"Mình tập trung vào những kiến thức cốt lõi, chăm chỉ tham gia những hoạt động, cuộc thi cấp trường và cấp quốc tế, giải cao nhất mà mình đạt được là Quán quân cuộc thi lập trình quốc tế TechWiz.





LÂM QUẾ PHƯƠNG

Gen Z học song ngành CNTT

"Em rất khó khăn trong việc phân bổ thời gian, đôi lúc bị quá tải. Nhưng đây cũng là lợi thế khi kiến thức học ở hai bên bổ sung cho nhau, giúp em học tập dễ dàng hơn các bạn còn lại"

Quét mã để xem thêm

Quét mã để xem thêm

PHẠM TIẾN DŨNG

Gen Z học song ngành CNTT

"Đa phần các bạn cấp 3 của em đều đăng ký vào các trường đại học, chỉ có em là đi ngược lại so với số đông nên được các bạn và thầy cô để ý khá nhiều. Nhưng cho đến giờ thì em thấy quyết định của mình đang đi đúng hướng và em vẫn được làm công việc mà em yêu thích."





VÕ MINH TIẾN

2k4 xuất sắc giành học bổng 100% của FPT Aptech

"Đối với những bạn đang có ý định đăng ký học bổng hoặc muốn tìm hiểu việc học tập tại FPT Aptech, mình chỉ có lời khuyên nhỏ là hãy cứ tự tin vào bản thân, có sự chuẩn bị và giữ cho tinh thần, sức khỏe mình tốt rồi cố gắng hết mình, kết quả sẽ không làm bạn thất vọng"

Quét mã để xem thêm

Quét mã để xem thêm

NGUYỄN TIẾN DƯƠNG

Gen Z học song ngành CNTT

"Em vốn là người khá nhát trong chuyện giao tiếp, may mắn gặp được anh chị trong team và Thầy Cô tuyệt vời như Cô Dung và Thầy Hoàng, em đã được học rất nhiều từ mọi người sau những buổi code cùng nhau"





NGUYỄN TOÁN

Sinh viên xuất sắc 02 học kỳ liên tiếp tại FPT Aptech

"Danh hiệu Sinh viên xuất sắc chính là một dấu mốc lớn đối với mình. Đây vừa là động lực, vừa là thử thách để nhắc nhở bản thân mình luôn không ngừng cố gắng phát triển để đạt được nhiều thành công hơn trong tương lai"

Quét mã để xem thêm

Quét mã để xem thêm

Aptech COMPUTER EDUCATION Unleash your potential
Alliance with FPT Education
FPT EDUCATION APTECH'S MASTER FRANCHISE IN VIETNAM SINCE 1999

Aptech GAME DEV
Alliance with FPT Education

FPT APTECH TUYỂN SINH 2024



NGÀNH CNTT LẬP TRÌNH

NGÀNH LẬP TRÌNH GAME FULL-STACK

Quét để đăng ký

0911 659 131 (HN) | 0911 789 450 (HCM)

CHỈ TIÊU

3000 SINH VIÊN

ĐỐI TƯỢNG

HỌC SINH | SINH VIÊN | NGƯỜI ĐI LÀM

BỘ ĐỘI XUẤT NGŨ | DÂN QUÂN TỰ VỆ

HỒ SƠ XÉT TUYỂN

01 Phiếu đăng ký nhập học (theo mẫu).

- 01 bản sao công chứng CMND/CCCD/Hộ chiếu.
- 01 Phiếu cam kết sinh viên học tập tại trường.

HỌC BỔNG / ƯU ĐÃI









FPT APTECH KẾT NỐI SINH VIÊN VÀ DOANH NGHIỆP

Aptech™ COMPUTER EDUCATION
Unleash your potential
Alliance with FPT Education

FPT EDUCATION APTECH'S MASTER FRANCHISE IN VIETNAM SINCE 1999

Aptech GAME DEV
Alliance with FPT Education

ĐĂNG KÝ SỚM NHẬP HỌC NGAY

Số 8 Tôn Thất Thuyết, P.Mỹ Đình, Q.Nam Từ Liêm, Hà Nội

590 Cách Mạng Tháng 8, P.11, Q.3, TP.HCM

391A Nam Kỳ Khởi Nghĩa, P.Võ Thị Sáu, Q3, TP.HCM

62 Đường 36, KĐT Vạn Phúc, P.Hiệp Bình Phước, TP.Thủ Đức, TP.HCM

(HN) 0911 659 131 | (HCM) 0911 789 450

aptech.fpt.edu.vn