

NGÀNH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

ĐẠI HỌC ĐIỆN LỰC
ELECTRIC POWER UNIVERSITY



Giới thiệu chung

- Đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao, có kiến thức vững chắc về lập trình, hệ thống máy tính, trí tuệ nhân tạo và an ninh mạng. Chương trình học kết hợp lý thuyết và thực hành, giúp sinh viên thích nghi nhanh với xu hướng công nghệ.
- Gồm 3 chuyên ngành:
 - Công nghệ phần mềm;
 - Hệ thống thương mại điện tử;
 - Quản trị an ninh mạng;

Cơ hội học tập

- Sinh viên được tham gia làm các dự án thực tế trong lĩnh vực CNTT;
- Gặp gỡ các chuyên gia hàng đầu, chủ doanh nghiệp, Giám đốc dự án, Giám đốc công nghệ trong lĩnh vực CNTT trong và ngoài nước;
- Tham gia nghiên cứu cùng các chuyên gia, giảng viên trong nước và nước ngoài;
- Cơ hội tham gia các dự án thực tế với các công ty và doanh nghiệp;
- Cơ hội thực tập tại các công ty về CNTT hàng đầu trong và ngoài nước như: Viettel, FPT, FSI...

Cơ hội việc làm

- Chuyên ngành Công nghệ phần mềm:
 - Phân tích hệ thống thông tin;
 - Xây dựng hệ thống phần mềm;
 - Phát triển phần mềm.
- Chuyên ngành Quản trị an ninh mạng:
 - Thiết kế hệ thống mạng an toàn;
 - Quản lý dự án hệ thống mạng.
- Chuyên ngành Hệ thống thương mại điện tử:
 - Phát triển hệ thống thương mại điện tử;
 - Triển khai chiến lược kinh doanh;
 - Quản lý dự án thương mại điện tử.



Một số học phần trong chương trình

- Nguyên lý lập trình hướng đối tượng
- Cấu trúc dữ liệu và giải thuật
- Công nghệ điện toán đám mây
- Lập trình Java
- Lập trình .Net
- Phân tích thiết kế hướng đối tượng
- Lập trình web nâng cao
- Trí tuệ nhân tạo
- Học máy cơ bản
- Lập trình trên thiết bị di động
- Quản trị dự án CNTT
- Kiểm thử và đảm bảo chất lượng PM
- Lập trình Blockchain
- Hệ thống thông tin không gian
- Phát triển phần mềm web an toàn
- Hệ thống IoT và ứng dụng

Thông tin hỗ trợ

KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



Cổng thông tin:

<https://cntt.epu.edu.vn/>



Liên hệ để được tư vấn

Cô Đinh Ngọc Lợi

Điện thoại: 024 2218 5713



Thư điện tử: loidn@epu.edu.vn

Tuyển sinh



Web EPU

Page EPU



SCAN ME