

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ  
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN & TRUYỀN THÔNG

**ĐỀ CƯƠNG THỰC TẬP THỰC TẾ  
NGÀNH KHOA HỌC MÁY TÍNH**

**I. MỤC ĐÍCH**

Trong chương trình đào tạo các ngành thuộc Khoa Công nghệ Thông tin & Truyền thông, sinh viên phải trải qua 8 tuần thực tập thực tế. Đối với sinh viên, mục đích của đợt thực tập này là:

1. Củng cố kiến thức lý thuyết đã được trang bị trong nhà trường và vận dụng những kiến thức đó vào thực tế.
2. Rèn luyện kỹ năng thực hành, tích lũy kinh nghiệm làm việc thông qua việc thực hiện các công việc thực tiễn mà cơ quan tiếp nhận sinh viên thực tập giao cho.
3. Rèn luyện ý thức chấp hành kỷ luật lao động, thái độ giao tiếp với mọi người, phát huy tinh thần học hỏi, chủ động sáng tạo trong việc giải quyết các vấn đề của thực tiễn sản xuất, lao động và cuộc sống.
4. Hình thành kỹ năng xây dựng kế hoạch, quản lý tốt các công việc và chấp hành sự phân công của người quản lý.

**II. NỘI DUNG THỰC TẬP**

Các nội dung thực tập sinh viên có thể thực hiện tại cơ sở:

- Vận dụng các mô hình, công cụ nhằm phân tích, xử lý và diễn giải dữ liệu.
- Tham gia xây dựng mô hình, đề xuất giải pháp giải quyết các vấn đề thực tế cho các lĩnh vực: *Hệ thống thông minh, Máy học & khai khoáng dữ liệu, Đồ họa & thị giác máy tính và An toàn & bảo mật thông tin.*
- Tham gia triển khai các sản phẩm công nghệ thông tin.
- Tham gia các dự án tư vấn, chuyển giao công nghệ của đơn vị.

**III. YÊU CẦU KẾT QUẢ**

Sau khi kết thúc đợt thực tập, mỗi nhóm sinh viên thực tập phải nộp một báo cáo thực tập theo mẫu báo cáo thực tập.

Cần Thơ, ngày 22 tháng 02 năm 2022  
TRƯỞNG BỘ MÔN



Trần Nguyễn Minh Thư