



# TH01009. TIN HỌC ĐẠI CƯƠNG (INTRODUCTION TO INFORMATICS)

Tín chỉ: 2 (Lý thuyết: 1,5 – Thực hành: 0,5 - Tự học: 6)

## KẾT QUẢ HỌC TẬP MONG ĐỢI

Ký hiệu	KQHTMD của học phần	CĐR của CTĐT
Hoàn thành học phần này, sinh viên thực hiện được		
<b>Kiến thức</b>		
K1	Tóm tắt các kiến thức cơ bản về Tin học, các thành phần trong cấu trúc máy tính và mạng máy tính, nguyên lý hoạt động của máy tính, nguyên lý tạo ra phần mềm, các loại phần mềm máy tính; các kiến thức về an toàn thông tin, các vấn đề xã hội, pháp luật trong sử dụng công nghệ thông tin và truyền thông	CĐR2
K2	Tóm tắt các kiến thức cơ bản về mạng máy tính và Internet; các kiến thức cơ bản về xử lý văn bản, làm việc với bảng tính và trình chiếu	CĐR2
<b>Kỹ năng</b>		
K3	Sử dụng máy tính và các phần mềm xử lý văn bản, bảng tính, trình chiếu ở mức căn bản.	CĐR5, CĐR8, CĐR9
<b>Năng lực tự chủ và trách nhiệm</b>		
K4	Thể hiện ý thức học tập suốt đời, ý thức về đạo đức và trách nhiệm nghề nghiệp.	CĐR15

## NỘI DUNG HỌC PHẦN

- Chương 1: Giới thiệu chung
- Chương 2: Cấu trúc máy tính
- Chương 3: Phần mềm máy tính và hệ điều hành
- Chương 4: Mạng máy tính và Internet
- Chương 5: Các vấn đề xã hội của Công nghệ thông tin
- Chương 6: MS Word và MS PowerPoint
- Chương 7: MS Excel

## NHIỆM VỤ CỦA SINH VIÊN

- Chuyên cần: Theo Quy định chung của Học viện.
- Chuẩn bị cho bài giảng: Tất cả sinh viên tham dự học phần này phải đọc sách tham khảo trước khi đến lớp.
- Thi giữa kỳ: Tất cả sinh viên tham dự học phần này phải tham gia thi giữa kỳ.
- Thi cuối kỳ: Tất cả sinh viên tham dự học phần này phải tham gia thi cuối kỳ.
- Nếu sinh viên bỏ thi giữa kỳ sẽ không được tham gia thi cuối kỳ.

## PHƯƠNG PHÁP HỌC TẬP

- Sinh viên nghe giảng
- Đọc tài liệu tham khảo trước mỗi buổi học
- Thực hành trên phòng máy
- Kết hợp với tự học và trao đổi trên lớp

## ĐÁNH GIÁ VÀ CHO ĐIỂM

- Thang điểm: 10
- Điểm trung bình của học phần là tổng điểm của các rubric nhân với trọng số tương ứng của từng rubric
- Rubric1 – Đánh giá chuyên cần: 10%
- Rubric2 – Đánh giá giữa kỳ: 40%
- Rubric3 – Thi cuối kỳ: 50%

### GIẢNG VIÊN PHỤ TRÁCH

Ths. Đỗ Thị Nhâm

Email: dtnham@vnua.edu.vn

### GIẢNG VIÊN GIẢNG DẠY

- Các giáo viên bộ môn Công nghệ phần mềm và Khoa học máy tính
- Điện thoại liên hệ: Văn phòng Khoa – Trụ lý đào tạo 024 626 177 01
- Trang web: fita.vnua.edu.vn
- Email: cnpm@vnua.edu.vn