**AN TOÀN THÔNG TIN**

**CHƯƠNG 0 : INTRODUCTION**

Những gì sẽ học trong môn này :

Tìm hiểu các information security standards ( CIA )

Các vấn đề về bảo mật

Các vấn đề về mã hoá, file độc, mã độc,….

Tìm lỗi, lỗ hỗng với tư cách là người bảo vệ

Thực hành tấn công và phòng thủ ( lab ) : sử dụng nhiều là hệ điều hành Kali

Bài lab : cỡ 6 bài.

**Ethics in information security**

Ethics : ( đạo đức ) is :

What separates security personnel from the hackers.

It’s the knowledge of right and wrong, and to adherre to ethical principles while on the job.

**Ethical hacking vs hacking**