NHẬP MÔN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Giới thiệu môn học

GV: Đỗ Thị Thanh Hà





Nội dung

- Mô tả môn học
- Nội dung môn học
- ☐ Kiểm tra, đánh giá
- ☐ Kế hoạch giảng dạy
- ☐ Tài liệu



Mô tả môn học

- Tên MH: Nhập môn Công nghệ Thông tin
- □ Tên TA: Introduction to Information Technology
- Số tín chỉ: 4
- Mục tiêu môn học (Xem Đề cương môn học)
- ☐ Giảng viên/Trợ giảng:
 - ThS. Đỗ Thị Thanh Hà
 - TS. Lê Nguyễn Hoài Nam
- Email: {dttha,lnhnam}@fit.hcmus.edu.vn



Nội dung môn học

- 1: Tổng quan về Máy tính và Ngành CNTT.
- 2: Phần cứng.
- 3: Phầm mềm.
- 4: Nền tảng lưu trữ trong máy tính điện tử. Các hệ cơ số.
- 5: Chương trình máy tính.
- 6: Hệ Điều hành.
- 7: Mạng máy tính.
- 8: Ngôn ngữ lập trình.
- 9: Các chuyên ngành.
- 10: Đạo đức nghề nghiệp.
- 11: Khoa CNTT.



Kiểm tra, đánh giá

- Quá trình lý thuyết: 20%
- ☐ Thực hành: **15%**
- □ Đồ án môn học: 15%
- ☐ Thi cuối kỳ: **50**%
- Điểm cộng: 10%



Tài liệu

Sách:

[1]. J. Glenn Brookshear and Dennis Brylow, *Computer Science: An Overview*, 13rd edition, Pearson, 2019

Software:

- [1]. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- [2]. OpenOffice Impress
- [3]. Google Suite (Gmail, Google Docs, Google Site, Google Group, Google Calendar)
- [4]. Dropbox
- [5]. VMWare, Linux, Windows
- [6]. Texmaker / MiKTeX / TexStudio
- [7]. Zoomit
- [8]. Camtasia
- [9]. PyCharm



