

BỘ TÀI CHÍNH
TRƯỜNG ĐẠI HỌC - TÀI CHÍNH QUẢN TRỊ KINH DOANH



ĐỀ CƯƠNG GIẢNG DẠY HỌC PHẦN
(Dành cho bậc Đại học)

HỌC PHẦN: TIN HỌC ĐẠI CƯƠNG

Số tín chỉ: 3 (2,1)

Bộ môn: Tin học

Khoa: Hệ thống thông tin quản lý

Hưng Yên, tháng năm 2016

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN TIN ĐẠI CƯƠNG

1. **Khoa/Bộ môn phụ trách:** Khoa Hệ thống thông tin quản lý/Bộ môn Tin học
2. **Thông tin chung về giảng viên:**

STT	Họ và tên	Năm sinh	Chức danh, học hàm, học vị	Nơi tốt nghiệp	Chuyên môn	Giảng chính/kiêm chức	Điện thoại, email
1	Đỗ Thị Kim Chi	1980	Phó Trưởng Khoa HTTTQL Thạc sỹ	ĐHBK – Hà Nội	Toán ứng dụng	Giảng chính	0989645055 dokimchi.ufba@gmail.com chidk80@gmail.com
2	Đỗ Minh Nam	1979	Phó Trưởng Bộ môn Tin học Thạc sỹ	ĐH KHTN - ĐHQGHN	Cử nhân: Toán – Tin ứng dụng Thạc sỹ: Đảm bảo toán học cho máy tính và hệ thống tính toán	Giảng chính	0962.666.685 namdominh@gmail.com
3	Phạm Việt Phương	1989	Thạc sỹ	HV TC	Cử nhân: Hệ thống thông tin tài chính - kế toán Kế toán	Giảng chính	0979550315 Phamvietphuong1989@gmail.com
4	Phạm Anh Tuấn	1980	Thạc sỹ	Đại học Giao thông Vận tải	Cử nhân: Hệ thống thông tin (ĐHBK) Thạc sỹ: Công nghệ thông tin	Giảng chính	0972429988 phamanhtuan140280@gmail.com
5	Cao Thị Tho	1985	Thạc sỹ	ĐHCN - ĐHQGHN	Cử nhân: Hệ thống thông tin Thạc sỹ: Công nghệ thông tin	Thỉnh giảng	0981644000 thoct.nc@gmail.com
6	Trần Thị Kim Oanh	1983	Thạc sỹ	Đại học Kinh tế Quốc dân	Cử nhân: HTTTQL Thạc sỹ: Kế toán	Giảng chính	0832979797 Tr.oanhktk@gmail.com
7	Phạm Thị Chanh	1988	Thạc sỹ	ĐHCN - ĐHQGHN	Cử nhân: Thạc sỹ: Công nghệ thông tin	Giảng chính	0985298593 chanhpham.dlu@gmail.com
8	Trịnh Thu Trang	1989	Thạc sỹ	ĐH KHTN - ĐHQGHN	Cử nhân: Toán – Tin ứng dụng Thạc sỹ: Xác suất thống kê	Giảng chính	0906296883 tttrang42@gmail.com

9	Nguyễn Thành Chung	1980	Cử nhân	ĐH KHTN - ĐHQGHN	Toán – Tin ứng dụng	Giảng chính	chungnt.ufba@gmail.com
10	Nguyễn Thị Thu Hương	1979	Thạc sỹ	Viện Đại học Mở Hà nội	Cử nhân: Toán - Thống kê - Tin học (ĐHKTQD) Thạc sỹ: Quản trị kinh doanh	Giảng chính	0989632094 huong.tinqtkd79@gmail.com
11	Vũ Thị Liên	1987	Thạc sỹ	Đại học sư phạm	Tin học	Giảng chính	0789235618 lienvt87@gmail.com
12	Vũ Thị Hòa	1989	Thạc sỹ	ĐHCN – ĐHQGHN	Cử nhân: Hệ thống thông tin tài chính kế toán Thạc sỹ: Công nghệ thông tin	Giảng chính	0904095645 hoavt.tcqtkd@gmail.com
13	Đỗ Huy Cảnh	1975	Thạc sỹ	Học viện Kỹ thuật Quân sự	Công nghệ thông tin	Giảng Chính	0986422236 dohuycanhnc@gmail.com
14	Đỗ Thị Vui	1989	Thạc sỹ	ĐH KHTN - ĐHQGHN	Toán – Tin Ứng dụng	Thỉnh giảng	0904677685

3. Thông tin chung về học phần:

- Tên học phần: Tin đại cương
- Mã học phần:
- Số tín chỉ: 03 (02 lý thuyết, 01 thực hành)
- Điều kiện tiên quyết: không có

4. Đối tượng áp dụng:

- Ngành đào tạo: Tất cả các ngành đào tạo. Học phần bắt buộc
- Trình độ: Đại học
- Hệ đào tạo: Chính quy

5. Mục tiêu của học phần:

a. Kiến thức

- Trang bị cho sinh viên những kiến thức cơ bản về thông tin và vai trò của thông tin trong kinh tế- xã hội, về các hệ thống thông tin ứng dụng trong kinh tế và thương mại
- Trang bị cho sinh viên một số kiến thức cơ bản về tin học, mạng máy tính toàn cầu Internet và cách sử dụng một số dịch vụ chính của Internet
- Trang bị cho sinh viên một số kiến thức về virus máy tính, cách diệt virus, phòng chống và bảo vệ dữ liệu trên máy tính
- Trang bị cho sinh viên những kiến thức cơ bản về hệ điều hành và cách sử dụng hệ điều hành phổ biến Windows
- Trang bị cho sinh viên những kiến thức và kỹ năng cơ bản trong việc soạn thảo văn bản bằng cách sử dụng phần mềm soạn thảo văn bản phổ biến MS Word

- Các lĩnh vực nghiên cứu của công nghệ thông tin, các lĩnh vực áp dụng của công nghệ thông tin
- Đạo đức và pháp luật liên quan đến công nghệ thông tin
 - b. Kỹ năng*
 - Khai thác hệ điều hành phổ thông MS Windows
 - Sử dụng phần mềm soạn thảo văn bản MS Word
 - Sử dụng các dịch vụ trên Internet như e-mail, tìm kiếm tin tức
 - c. Thái độ*
 - Có phẩm chất đạo đức, ý thức nghề nghiệp, trách nhiệm công dân
 - Có trách nhiệm, đạo đức, tác phong nghề nghiệp, có thái độ phục vụ
 - Có khả năng cập nhật kiến thức, sáng tạo trong công việc

6. Nội dung tóm tắt của học phần

Học phần tin học đại cương trình bày những khái niệm cơ bản về máy tính và tin học cũng như cung cấp một số kỹ năng thực hành trên máy tính. Học phần được chia thành 5 chương:

Chương I - trình bày các khái niệm chung trong Tin học. Chương này giới thiệu các khái niệm cơ bản cần thiết nhất trong Tin học như: Thông tin và Tin học, hệ đếm sử dụng trong máy tính, mã hoá. Các khái niệm được trình bày một cách cơ bản và ngắn gọn nhất. Chỉ nêu những phần cần thiết trong Tin học để phù hợp với thời lượng của môn học. Cuối chương là các bài tập và câu hỏi ôn tập để củng cố kiến thức.

Chương II - giới thiệu về hệ điều hành. Trước tiên là khái niệm hệ điều hành, phân loại hệ điều hành, trình bày khái quát các hệ điều hành thông dụng hiện nay. Phần chính của chương này trình bày cụ thể về hệ điều hành WINDOWS 98/2000 trong đó có chương trình WINDOWS EXPLORER. Trong chương này nên chú trọng phần thực hành.

Chương III - trình bày về hệ soạn thảo văn bản Microsoft Word 2000. Trong đó quan trọng nhất là các lệnh về soạn thảo văn bản, trình bày văn bản, kẻ bảng biểu, các lệnh trên tệp, các lệnh vẽ. Chú trọng thực hành nhiều trên máy để củng cố các kiến thức và tăng cường các kỹ năng soạn thảo.

Chương IV- trình bày về ngôn ngữ lập trình Pascal. Chương này dành cho các bạn sinh viên muốn tìm hiểu thêm về ngôn ngữ lập trình và cách lập một chương trình trên máy tính.

Chương V - trình bày về Internet. Chương này cung cấp cho người học kiến thức về Internet, cách sử dụng Internet, cách sử dụng thư điện tử và các dịch vụ khác trên Internet.

7. Phương pháp và phương tiện giảng dạy

- a. *Phương pháp giảng dạy*: Thuyết trình, phát vấn, phân tích, tổng hợp, ...
- b. *Phương tiện giảng dạy*: Kịch bản môn học, tài liệu bắt buộc, tài liệu tham khảo, máy tính, máy chiếu, phấn, bảng

8. **Thang điểm đánh giá**: Thang điểm 10 (từ 0 đến 10), làm tròn đến một chữ số thập phân

9. **Phương pháp và nội dung đánh giá** (Theo Quy chế đào tạo hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ ban hành kèm theo Quyết định số 493/QĐ-ĐHTCQTKD ngày 21/05/2013 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài chính- Quản trị kinh doanh)

- Thái độ, chuyên cần (trọng số 10%)
- Tham dự kiểm tra: Số bài kiểm tra thường xuyên (trọng số 10%) và kiểm tra giữa kì (trọng số 10%); hình thức kiểm tra do Bộ môn(Khoa) thống nhất quy định
- Tham dự thi kết thúc học phần (trọng số 70%): Hình thức thi do nhà trường quy định

10. Tài liệu học tập và tham khảo

a. Tài liệu học tập bắt buộc

Giáo trình Tin học đại cương Trường Đại học Kinh Tế Quốc Dân-Chủ biên: PGS.TS.Hàn Viết Thuận– Nhà xuất bản Đại học Kinh tế quốc dân 2012

b. Tài liệu tham khảo (đánh theo số thứ tự)

1. Website Wikipedia tiếng việt
2. Giáo trình Tin đại cương –Học viện Tài chính
3. Đào Kiến Quốc, **Giáo trình Tin học cơ sở**, NXB Đại học Quốc gia Hà nội, 2006.
4. Nguyễn Thúc Hải, **Mạng máy tính và các hệ mở**, NXB Giáo Dục, 1996
5. Vũ Ngọc Cừ, Mai Anh, **Internet và Intranet**, NXB Giao thông vận tải, 1997
6. Trường đại học Kinh tế quốc dân, Giáo trình cơ sở dữ liệu 1, NXB Thống kê, 2005
7. Trường đại học Kinh tế quốc dân, Giáo trình kiến trúc máy tính và hệ điều hành, NXB Đại học Kinh tế quốc dân, 2006

11. Nội dung chi tiết học phần

Chương 1: Những khái niệm cơ sở của tin học

§1. Dữ liệu và thông tin, vai trò của thông tin trong quản lý

- 1.1 Dữ liệu và thông tin, vai trò của thông tin trong kinh tế và xã hội
- 1.2 Thông tin kinh tế và quy trình xử lý thông tin kinh tế
- 1.3 Vai trò của thông tin trong quản lý kinh tế và xã hội trong giai đoạn hiện nay
- 1.4 Nền kinh tế dựa trên thông tin và tri thức

§2 Công nghệ thông tin

§ 3 Hệ thống thông tin

- 3.1 Khái niệm hệ thống thông tin
- 3.2 Các phân hệ của một hệ thống thông tin tổng hợp

§ 4. Máy tính điện tử

- 4.1. Khái niệm máy tính điện tử
- 4.2 Phân loại theo thông tin biểu diễn trong máy
- 4.3 Phân loại theo khả năng thực hiện các bài toán
- 4.4 Phân loại theo tốc độ tính toán

§ 5. Lịch sử tiến trình phát triển của máy tính điện tử

- 5.1 Thế hệ thứ nhất- bóng đèn điện tử
- 5.2 Thế hệ thứ 2-bóng bán dẫn
- 5.3 Thế hệ thứ 3- mạch tích hợp
- 5.4 Thế hệ thứ 4- mạch tích hợp cỡ lớn và rất lớn
- 5.5 Các máy tính trong tương lai

§ 6. Phần cứng của máy tính

- 6.1 Khái niệm phần cứng (Hardware) của máy tính
- 6.2. Bộ vào
- 6.3. Bộ ra
- 6.4 Bộ nhớ
- 6.5 Bộ số học và logic
- 6.6 Bộ điều khiển

§ 7. Máy vi tính

- 7.1 Đặc điểm của máy vi tính
- 7.2. Bản mạch chính

- 7.3. Bàn phím
- 7.4. Màn hình
- 7.5. Ổ đĩa và đĩa từ
- 7.6. Máy in

§ 8. Phần mềm của máy tính

- 8.1. Khái niệm phần mềm của máy tính
- 8.2. Phân loại phần mềm

§ 9. Hệ đếm và việc biểu diễn thông tin văn bản trong máy tính

- 9.1. Hệ đếm thập phân
- 9.2. Hệ đếm nhị phân
- 9.3. Đổi số thập phân thành nhị phân và ngược lại
- 9.4. Các hệ đếm khác
- 9.5. Biểu diễn thông tin văn bản trong máy tính, đơn vị đo độ dài bản tin

§ 10. Khái niệm thuật toán (đọc thêm)

§ 11. Định nghĩa tin học, các lĩnh vực nghiên cứu của tin học

- 11.1. Định nghĩa tin học
- 11.2. Các lĩnh vực nghiên cứu chính của tin học

Câu hỏi ôn tập và bài tập chương 1

Tài liệu học tập bắt buộc: từ trang 7 đến trang 62

Tài liệu tham khảo số 1 : Khái niệm về thông tin, công nghệ thông tin

Tài liệu tham khảo số 6 từ trang 10 đến trang 35

Tài liệu tham khảo số 6 từ trang 12 đến trang 47

Chương 2. Hệ điều hành máy tính

§ 1. Khái niệm hệ điều hành (Operating System)

- 1.1. Khái niệm hệ điều hành
- 1.2. Các chức năng chính của hệ điều hành
- 1.3. Phân loại hệ điều hành
- 1.4. Một số hệ điều hành thông dụng trên các máy vi tính
 - A. Hệ điều hành MS-DOS (đọc thêm)

§ 2. Hệ điều hành MS-DOS

§ 3. Tổ chức lưu trữ thông tin trên đĩa

§ 4. Khởi động máy vi tính nhờ hệ điều hành MS-DOS

§ 5. Tổng quan về lệnh của MS-DOS

§ 6. Tác dụng của một số phím với MS-DOS

§ 7. Một số lệnh thông dụng của MS-DOS

§ 8. Tập cấu hình (Configuration) và tập lô (Batch)

B. HỆ ĐIỀU HÀNH WINDOWS

§9. Giới thiệu hệ điều hành Windows

- 9.1. Quá trình phát triển của Windows
- 9.2. Một số ưu điểm chính của hệ điều hành Windows
- 9.3. Khởi động Windows
- 9.4. Bảng chọn khởi động (Menu Start)

§10. Các thao tác cơ bản

- 10.1. Thực hiện các ứng dụng
- 10.2. Mở các tài liệu vừa dùng

- 10.3. Chạy một chương trình ứng dụng gốc MS-DOS
- 10.4. Đóng một cửa sổ đối tượng, chương trình ứng dụng hay tài liệu
- 10.5. Sử dụng phần trợ giúp
- 10.6. Tìm kiếm tập tin

§11. Các thao tác mở rộng

- 11.1. Sử dụng My Computer
- 11.2. Quản lý các cặp hồ sơ và tệp tin bằng Windows Explorer
- 11.3. Control Panel

§12. Vi rút máy tính

- 12.1. Khái niệm vi rút máy tính, lịch sử phát triển
- 12.2. Phân loại vi rút máy tính
- 12.3. Những tác hại của vi rút máy tính
- 12.4. Phương pháp diệt trừ vi rút máy tính

Câu hỏi ôn tập và bài tập chương 2

Tài liệu học tập bắt buộc: từ trang 67 đến trang 130

Tài liệu tham khảo số 1 : Khái niệm về Virus máy tính

Tài liệu tham khảo số 7 từ trang 134 đến trang 179

Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN TRÊN MÁY VI TÍNH

1. Giới thiệu hệ soạn thảo văn bản Winword
2. Khởi động Microsoft Winword
3. Màn hình giao tiếp của Microsoft Winword
4. Xử lý các cửa sổ
5. Lưu trữ tài liệu
6. Kết thúc Microsoft Winword
7. Nhập và điều chỉnh văn bản
8. Định dạng văn bản
9. Tạo công thức toán học
10. Tìm kiếm và thay thế văn bản
11. Tạo một Style
12. Thực hiện các tính toán đơn giản trên bảng và sắp xếp dữ liệu
13. Định dạng trang văn bản
14. In văn bản

Câu hỏi ôn tập và bài tập chương 3

Tài liệu học tập bắt buộc: từ trang 131 đến trang 176

Chương 4. LẬP TRÌNH BẢNG NGÔN NGỮ PASCAL (đọc thêm)

Chương 5. MẠNG MÁY TÍNH VÀ INTERNET

§1. Khái niệm mạng máy tính

- 1.1. Khái niệm mạng máy tính
- 1.2. Lợi ích của việc nối mạng
- 1.3. Máy chủ (Server) và trạm làm việc (Workstation)

§2. Phương pháp phân loại mạng máy tính (MMT)

- 2.1. Phân loại MMT theo nguyên tắc sử dụng
- 2.2. Phân loại MMT theo phạm vi địa lý

§3. Mạng máy tính cục bộ (Mạng LAN)

- 3.1. Các kiểu mạng LAN (Topology LAN)

- 3.2. Các nguồn tài nguyên cục bộ và nguồn tài nguyên mạng
- 3.3. Tên các thành phần của mạng
- 3.4. Đăng nhập vào mạng máy tính
- 3.5. Các ổ đĩa mạng
- 3.6. Bốn ứng dụng của ổ đĩa mạng

§4. Phần cứng của mạng máy tính

- 4.1. Card mạng và các dây cáp
- 4.2. Các máy chủ (Servers)

§5. Phần mềm của mạng máy tính

- 5.1. Hệ điều hành mạng- NOS (Network Operating System)
- 5.2. Hệ điều hành mạng UNIX
- 5.3. Hệ điều hành mạng Windows NT
- 5.4. Hệ điều hành mạng Netware của Novell
- 5.5. Windows for Workgroups
- 5.6. Các chương trình ứng dụng riêng lẻ
- 5.7. Phần mềm dành cho nhóm công tác (GroupWare)

§6. Mạng máy tính toàn cầu Internet và mạng nội bộ Intranet

- 6.1. Sự hình thành Internet
- 6.2. Các thông tin trên Internet
- 6.3. Các kiểu truy cập Internet
- 6.4. Nối một máy tính vào mạng Internet qua đường điện thoại

§7. Khai thác các dịch vụ chủ yếu trên Internet

- 7.1. Dịch vụ thông tin dưới dạng tiếng nói và hình ảnh- World Wide Web
- 7.2. Dịch vụ thư điện tử- Email
- 7.3. Các dịch vụ khác trên Internet
- 7.4. Thương mại điện tử
- 7.5. Các công đoạn của một giao dịch mua bán trên mạng
- 7.6. Khái niệm siêu lộ thông tin
- 7.7. Intranet

Câu hỏi và bài tập chương 5

Tài liệu học tập bắt buộc: từ trang 298 đến trang 350

Tài liệu tham khảo số 4 : từ trang 20 đến trang 50

Tài liệu tham khảo số 5: từ trang 30 đến trang 70

12. Phân bổ thời gian (Theo chương)

Nội dung	Phân bổ thời gian				Tổng cộng
	Lý thuyết	Thực hành	Bài tập, thảo luận	Tự học, tự nghiên cứu	
Chương 1. Những khái niệm cơ sở của tin học	04	0	0	12	18
Chương 2. Hệ điều hành máy tính	06	06	0	16.5	31.5
Chương 3. Soạn thảo văn bản	16	24	0	33	63
Chương 4. (đọc thêm)	0	0	0	0	
Chương 5. Mạng máy tính	04	0	0	13.5	22.5
<i>Tổng số</i>	<i>27</i>	<i>30</i>	<i>03</i>	<i>75</i>	<i>135</i>

13. Lịch trình tổ chức dạy học cụ thể

Tuần 1:

Bài 1(Tiết 1-2):

Chương 1: NHỮNG KHÁI NIỆM CƠ SỞ CỦA TIN HỌC

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết	Giới thiệu chung về môn học và bắt đầu giới thiệu về chương 1: Những khái niệm cơ sở của tin học như: dữ liệu và thông tin, vai trò của thông tin trong quản lý, công nghệ thông tin và hệ thống thông tin Khái niệm cơ bản về máy tính điện tử, phần cứng, phần mềm, ... và quá trình hình thành và phát triển của máy tính điện tử	1. Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân 2.Website vi.wikipedia.org 3. Giáo trình Kiến trúc máy tính và hệ điều hành- Đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	04			

Tuần 2:

Bài 2 (Tiết 3-4):

Chương 1: NHỮNG KHÁI NIỆM CƠ SỞ CỦA TIN HỌC

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết	trình bày về cách biểu diễn thông tin cơ bản trong máy tính điện tử, các hệ đếm thường được sử dụng trong tin học và các lĩnh vực nghiên cứu của tin học	Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	04			

Tuần: 3

Bài (Tiết): 5-6

Chương 2: HỆ ĐIỀU HÀNH CỦA MÁY VI TÍNH

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Giới thiệu các khái niệm cơ bản về hệ điều hành và mô hệ điều hành phổ biến hiện nay là hệ điều hành Windows	Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	5.5			

Tuần: 4

Bài (Tiết): 7-8**Chương 2: HỆ ĐIỀU HÀNH CỦA MÁY VI TÍNH**

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết 06 thực hành	Mô tả chi tiết các thao tác và cách sử dụng hệ điều hành Windows	1.Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân 2.Giáo trình Kiến trúc máy tính và hệ điều hành- Đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	7			

Tuần: 5**Bài (Tiết): 9-10****Chương 2: HỆ ĐIỀU HÀNH CỦA MÁY VI TÍNH**

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/Thực hành	02 lý thuyết	Trình bày khái niệm về Virus máy tính và các cách lây truyền và cách phòng chống, bảo vệ dữ liệu máy tính khỏi Virus	1.Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân 2.Website vi.wikipedia.org	
Tự học, tự nghiên cứu	04			

Tuần: 6**Bài (Tiết): 11-12****Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN**

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Giới thiệu về các khái niệm cơ bản của phần mềm soạn thảo văn bản MS Word	Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	04			

Tuần: 7**Bài (Tiết): 13-14****Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN**

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú

Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Trình bày cách nhập văn bản và trình bày một văn bản trên MS Word	Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	5.5			

Tuần : 8

Bài (Tiết): 15-16

Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Trình bày về cách định dạng một văn bản trên MS-Word	Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	5.5			

Tuần: 9

Bài (Tiết): 17-18

Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Tạo các công thức toán học và cách sử dụng chức năng tìm kiếm và thay thế trên phần mềm MS-Word	Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	5.5			

Tuần: 10

Bài (Tiết): 19-20

Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Tạo style cho văn bản và thực hiện các công thức tính toán cơ bản trên bảng	Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	5.5			

Tuần: 11

Bài (Tiết): 21-22

Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Cách định dạng trang văn bản, chuẩn bị trang in và in văn bản	Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	5.5			

Tuần: 12

Bài (Tiết): 23-24

Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/ Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành		Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân	
Tự học, tự nghiên cứu	5.5			

Tuần: 13

Bài (Tiết): 25-26

Chương 3: SOẠN THẢO VĂN BẢN

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/Thực hành	02 lý thuyết			
Tự học, tự nghiên cứu	04			

Tuần: 14

Bài (Tiết): 27-28

Chương 5: MẠNG MÁY TÍNH VÀ INTERNET

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Giới thiệu các khái niệm cơ bản về mạng máy tính, phân loại mạng máy tính. Phân cứng và phần mềm của máy tính phục vụ cho các máy tính sử dụng các dịch vụ về mạng máy tính	1.Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân 2.Nguyễn Thúc Hải, Mạng máy tính và các hệ mở , NXB Giáo Dục, 1996	

Tự học, tự nghiên cứu	5.5			
-----------------------	-----	--	--	--

Tuần: 15

Bài (Tiết): 29-30

Chương 5: MẠNG MÁY TÍNH VÀ INTERNET

Hình thức tổ chức dạy học	Số tiết tín chỉ	Nội dung chính	Tài liệu học tập, tham khảo	Ghi chú
Lý thuyết/Thực hành	02 lý thuyết 03 thực hành	Giới thiệu và hướng dẫn sử dụng một số dịch vụ chủ yếu của mạng máy tính và các dịch vụ chủ yếu của Internet	1. Giáo trình Tin đại cương-Trường đại học Kinh tế quốc dân 2. Vũ Ngọc Cừ, Mai Anh, Internet và Intranet , NXB Giao thông vận tải, 1997	
Tự học, tự nghiên cứu	5.5			

P.TRƯỞNG KHOA

BỘ MÔN DUYỆT

GIẢNG VIÊN BIÊN SOẠN

Ths. Đỗ Thị Kim Chi

Ths. Đỗ Minh Nam

Ths. Phạm Việt Phương

HIỆU TRƯỞNG