

504
TR. T
1997
TRÌNH NHẬT TIẾN - ĐỒ TRUNG TUẦN



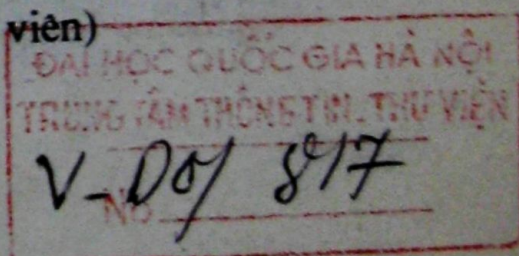
Giáo trình

TIN HỌC CƠ SỞ

NHÓM NGÀNH V-VI-

HỘI ĐỒNG THẨM ĐỊNH:

GS. TS Đặng Ứng Vận (chủ tịch)
PTS Lê Khắc Thành (phản biện)
PGS. PTS Hồ Sỹ Đàm (phản biện)
GS. TS Nguyễn Bá Kim (ủy viên)



TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐẠI CƯƠNG

Phần I. Tin học và máy vi tính

Chương I. TIN HỌC VÀ MÁY TÍNH ĐIỆN TỬ	1
I.1. Dữ liệu, Thông tin và Xử lý thông tin	1
I.2. Tin học, Công nghệ thông tin, Máy tính điện tử	7
I.3. Biểu diễn thông tin trong MTĐT	12
I.4. Các hệ thống máy tính	13
I.5. Giải bài toán trên MTĐT	19
I.6. Một số ứng dụng của tin học	20
I.7. Các mốc phát triển của khoa học máy tính	24
Chương II. MÁY VI TÍNH	26
II.1. Hai phần căn bản: phần cứng, phần mềm	26
II.2. Phần cứng	27
II.3. Phần mềm	41
II.4. Hệ điều hành MS - DOS	43
Chương III. SOẠN THẢO VĂN BẢN	59
III.1. Vấn đề xử lý văn bản trên máy tính	59
III.2. Các công đoạn xử lý văn bản qua bàn phím	69
III.3. Hệ soạn thảo văn bản chữ Việt	76
III.4. Hệ soạn thảo văn bản đa ngôn ngữ	78

Phần II. Các phần mềm chuyên dụng

Chương I. BẢNG TÍNH ĐIỆN TỬ	84
I.1. Bảng tính điện tử (BTĐT) là gì ?	84
I.2. Soạn thảo trang tính	90
I.3. Kỹ thuật soạn thảo	93
I.4. Tính toán trên trang tính	99
I.5. Vẽ đồ thị	104
I.6. Quản trị dữ liệu	107
Chương II. SỬ DỤNG CƠ SỞ DỮ LIỆU	111
II.1. Vấn đề Quản trị dữ liệu	111
II.2. Tổng quan về Cơ sở dữ liệu	120
II.3. Tổng quan về Hệ quản trị Cơ sở dữ liệu	125
II.4. Cơ sở dữ liệu dạng quan hệ	130