

NG-Đ
2001

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI

NGUYỄN HỮU ĐIỂN, NGUYỄN MINH TUẤN

L^AT_EX

TRA CỨU VÀ SOẠN THẢO

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI
TRUNG TÂM THÔNG TIN THƯ VIỆN

V_{NO} 100/ 9027

NHÀ XUẤT BẢN ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI - 2001

MỤC LỤC

LỜI GIỚI THIỆU	3
MỤC LỤC	11
DANH SÁCH BẢNG	21
DANH SÁCH HÌNH	23
CHƯƠNG 1. CẤU TRÚC CỦA VĂN BẢN L^AT_EX	25
1.1. Cấu trúc chuẩn của văn bản	25
1.2. Phần mở đầu	26
1.2.1. Những lệnh bắt buộc	26
1.2.2. Những lệnh tùy chọn	27
1.3. Phần thân bài	28
1.3.1. Ví dụ có cấu trúc của L ^A T _E X	28
1.3.2. Một văn bản không đòi hỏi cấu trúc	38
1.4. Kiểu cách trang văn bản	41
1.5. Những lớp văn bản chuẩn của L ^A T _E X	41
1.5.1. Những lệnh cấu trúc trong văn bản	43
1.5.2. Những tùy chọn	43

1.5.3.	Lớp văn bản letter	45
1.5.4.	Gói lệnh kèm theo với L ^A T _E X	47
CHƯƠNG 2. XẾP CHỮ TRONG VĂN BẢN		50
2.1.	Những ký tự đưa từ bàn phím	50
2.1.1.	Những phím cơ bản	50
2.1.2.	Những phím đặc biệt	51
2.2.	Từ, câu và đoạn văn bản	51
2.2.1.	Nguyên tắc dấu trắng	52
2.2.2.	Dấu chấm	52
2.3.	Câu lệnh của L ^A T _E X	54
2.3.1.	Lệnh và môi trường trong L ^A T _E X	54
2.3.2.	Phạm vi	56
2.4.	Ký hiệu không có trên bàn phím	57
2.4.1.	Dấu ngoặc nháy	57
2.4.2.	Dấu gạch ngang	57
2.4.3.	Khoảng trắng không cho ngắt	57
2.4.4.	Những ký tự đặc biệt	58
2.4.5.	Ký tự dính nhau	60
2.4.6.	Ký hiệu và biểu tượng	60
2.4.7.	Dấu và cài dấu	61
2.4.8.	Nối ngắt từ	62
2.4.9.	Lời chú giải	62

2.5.	Thay đổi đặc tính phong	64
2.5.1.	Những đặc trưng của phong cơ bản	64
2.5.2.	Họ phong văn bản	65
2.5.3.	Thay đổi cỡ chữ	66
2.5.4.	Chữ nghiêng và những lệnh hai ký tự	66
2.6.	Dòng, đoạn và trang văn bản	67
2.6.1.	Dòng văn bản	67
2.6.2.	Đoạn văn bản	69
2.6.3.	Trang văn bản	71
2.6.4.	In nhiều cột văn bản	71
2.6.5.	Đơn vị độ đo	72
2.7.	Khoảng trắng	72
2.7.1.	Những khoảng trắng ngang	72
2.7.2.	Khoảng trắng dọc	74
2.7.3.	Những khoảng trắng tương đối	75
2.7.4.	Những khoảng trắng điền thêm	75
2.8.	Hộp chứa văn bản	76
2.8.1.	Những hộp dòng	77
2.8.2.	Hộp đoạn văn bản	78
2.8.3.	Lời bình bên lề	79
2.8.4.	Những hộp đặc	80
2.8.5.	Những hộp nâng lên hạ xuống	81
2.9.	Chú thích	81