

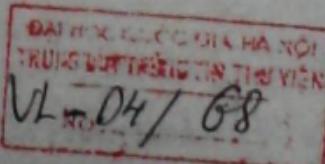
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC XÃ HỘI VÀ NHÂN VĂN
THUỘC ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI

KHOA TRIẾT HỌC
BỘ MÔN LÔGIC HỌC



P.G.S. BÙI THANH QUẤT

GIÁO TRÌNH
LÔGIC HÌNH THỨC



MỤC LỤC

LÓGIC HỌC HÌNH THÚC

	Trang
PHẦN THỨ NHẤT	
DÒI TƯỢNG, NHIỆM VỤ, Ý NGHĨA CỦA LÓGIC HỌC.	1
PHẦN THỨ HAI	
CÁC YẾU TỐ CẤU THÀNH CỦA TƯ DUY	8
TRÚU TƯỢNG.	11
Bài 1 - Ý NIÊM VÀ KHÁI NIÊM	
A - Ý NIÊM.	8
B - KHÁI NIÊM	8
I. Đặc điểm chung của khái niệm.	8
II. Nội hàm và ngoại diện của khái niệm	9
III. Khái niệm và từ ngữ.	11
IV. Quan hệ giữa các khái niệm.	12
V. Các phép lôgic xử lý khái niệm	14
Bài 2 - PHÂN DOÁN.	17
A - ĐẶC ĐIỂM CHUNG CỦA PHÂN DOÁN.	17
B - PHÂN DOÁN ĐƠN.	17
I. Cơ cấu lôgic của phân đoán đơn.	17
II. Tình chu diễn của các danh từ lôgic trong phân đoán.	19
III. Quan hệ giữa các loại phân đoán đơn.	21
Hình vuông lôgic.	21
C - PHÂN DOÁN PHỨC HỢP.	22
D - PHÉP PHÙ ĐỊNH PHÂN DOÁN.	27
E - TÌNH THÁI (HAY DẠNG THÚC) CỦA PHÂN DOÁN	28
F - QUAN HỆ GIỮA PHÂN DOÁN VỚI Ý NIÊM VÀ KHÁI NIÊM	29
THAM UYẾT KHÁM	
PHẦN THỨ BA	
CÁC QUY LUẬT LÓGIC CƠ BẢN CỦA TƯ DUY.	31
I. Quy luật chung về quy luật lôgic của tư duy.	32
II. Các quy luật lôgic hình thức cơ bản của tư duy.	34

PHẦN THÚ TU
CÁC THAO TÁC LÔGIC CƠ BẢN CỦA TƯ DUY

Bài 1 - PHÉP SUY LUẬN

A - QUAN NIỆM CHUNG VỀ PHÉP SUY LUẬN	38
B - SUY LUẬN DIỄN DỊCH	39
I. Suy luận trực tiếp.	43
II. Suy luận gián tiếp từ tiền đề là các phán đoán đơn	43
Tam đoạn luận	43
III. Suy luận gián tiếp từ tiền đề có chứa phán đoán phức hợp.	51
IV. Điều kiện để thu được câu kết luận tất yếu chân thực trong các suy luận diễn dịch	54
C. SUY LUẬN QUY NẠP	54
I. Quy nạp hoàn toàn.	54
II. Quy nạp không hoàn toàn.	56
Bài 2 - PHÉP CHỨNG MINH	56
A - QUAN NIỆM CHUNG VỀ PHÉP CHỨNG MINH.	60
B - CÁC QUY TẮC CỦA PHÉP CHỨNG MINH VÀ NHỮNG LỐI LÔGIC THƯỜNG GẶP TRONG CHỨNG MINH.	62
I. Quy tắc đối với luận đế.	62
II. Quy tắc đối với luận cứ.	63
III. Quy tắc đối với luận chứng.	63
C - VỀ BÁC BÈ VÀ CÁCH BÁC BÈ	64
BÀI 3 - GIẢ THUYẾT	
1. Bản chất của giả thuyết và cấu trúc lôgic của giả thuyết.	65
2. Các dạng giả thuyết.	67
3. Xây dựng giả thuyết.	68
4. Kiểm tra giả thuyết.	68
5. Vấn đề số lượng các giả thuyết và các giả thuyết mâu thuẫn.	69

PHẦN THÚ NĂM

TỔNG KẾT