

MỤC LỤC

NỘI DUNG		Trang
CHỦ ĐỀ 1. MÔ HÌNH NGÔN NGỮ LỚN SÁNG TẠO NỘI DUNG		5
Bài 1	Kĩ thuật viết prompt cơ bản và nâng cao	6
Bài 2	Mô hình ngôn ngữ lớn sáng tạo nội dung	16
CHỦ ĐỀ 2. NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG CỦA MÔ HÌNH NGÔN NGỮ LỚN		24
Bài 3	Mô hình ngôn ngữ lớn và hạn chế của nó	25
Bài 4	Giới thiệu về RAG	31
Bài 5	Mạng nơ-ron nhân tạo	39
Bài 6	Phân loại và phân cụm dữ liệu	48
CHỦ ĐỀ 3. ĐẠO ĐỨC VÀ TRÁCH NHIỆM KHI SỬ DỤNG AI		58
Bài 7	Đạo đức, pháp luật và văn hoá trong sử dụng mô hình ngôn ngữ lớn	59
Bài 8	Giá trị con người trong kỉ nguyên AI	64
CHỦ ĐỀ 4. MÔ HÌNH NGÔN NGỮ LỚN TRONG HỌC TẬP		69
Bài 9	Mô hình ngôn ngữ lớn hỗ trợ học tập	70
Bài 10	Mô hình ngôn ngữ lớn hỗ trợ học lập trình	75
Bài 11	Tạo và sửa hình ảnh bằng mô hình ngôn ngữ lớn	80
Bài 12	Tạo video bằng mô hình ngôn ngữ lớn	88
Bài 13	Bài tập dự án	93
BẢNG GIẢI THÍCH THUẬT NGỮ		99

