

Phép chuyển dịch lược đồ quan hệ : Luận văn ThS / Phạm Thị Minh Châu ; Nghd. : PGS. TSKH. Nguyễn Xuân Huy . - H. : ĐHCN, 2006 . - 70 tr.

Tóm tắt: Trình bày các khái niệm cơ bản của cơ sở dữ liệu quan hệ, đại số quan hệ; phụ thuộc hàm, bao đóng của tập thuộc tính, phủ, khoá của lược đồ quan hệ và chuẩn hoá lược đồ quan hệ trên cơ sở các phụ thuộc hàm. Đồng thời, trình bày phép dịch chuyển lược đồ quan hệ, các dạng biểu diễn của khoá, tập thuộc tính nguyên thủy và phi nguyên thủy, lược đồ cân bằng. Qua đó, trình bày những kết quả thu được và phương hướng phát triển tiếp theo

MỞ ĐẦU	2
Chương I - CÁC KHÁI NIỆM CHUNG	4
1.1 <i>Khái niệm về cơ sở dữ liệu quan hệ</i>	5
1.2 <i>Đại số quan hệ</i>	7
1.3 <i>Phụ thuộc hàm</i>	12
1.4 <i>Bao đóng của tập thuộc tính.....</i>	17
1.5 <i>Phủ</i>	20
1.6 <i>Khóa của lược đồ quan hệ.....</i>	28
1.7 <i>Chuẩn hóa lược đồ quan hệ trên cơ sở phụ thuộc hàm</i>	32
1.8 <i>Một số bài toán.....</i>	37
Chương 2 - PHÉP DỊCH CHUYỂN LƯỢC ĐỒ QUAN HỆ.....	39
2.1 <i>Phép chuyển dịch lược đồ quan hệ.....</i>	40
2.2 <i>Dạng biểu diễn thứ nhất của khóa.....</i>	46
2.3 <i>Các tập thuộc tính nguyên thủy và phi nguyên thủy.....</i>	49
2.4 <i>Lược đồ cân bằng.....</i>	55
2.5 <i>Một số tính chất của lược đồ cân bằng..... ,.....</i>	56
2.6 <i>Dạng biểu diễn thứ hai của khóa.....</i>	62
KẾT LUẬN	67

<i>Những kết quả thu được</i>	<i>67</i>
<i>Hưởng phát triển tiếp theo.....</i>	<i>67</i>
TÀI LIỆU THAM KHẢO	68