

**MỤC LỤC**  
**CONTENTS**

<b>Nguyễn Xuân Huy, Lê Đức Minh, Vũ Ngọc Loan</b> – Các ánh xạ đóng và ứng dụng trong cơ sở dữ liệu. Closed mappings and application in databases.	1
<b>Hồ Thuần, Hồ Cẩm Hà, Huỳnh Văn Nam</b> – Tiên đề hóa các phụ thuộc đa trị mờ trong mô hình cơ sở dữ liệu mờ. Axiomatisation of fuzzy multivalued dependencies in a fuzzy relational data model.	7
<b>Vũ Minh Lộc</b> – Về một phương pháp hỗ trợ quyết định chọn nghề cho học sinh phổ thông trung học dựa trên suy diễn mờ. On a method of decision support system for students in making-career choices based on fuzzy reasoning.	14
<b>Trần Đình Khang</b> – Một phương pháp giải bài toán suy diễn mờ tổng quát thông qua rội suy mờ và tích hợp mờ. A method to solve the generalized fuzzy reasoning problems by using fuzzy interpolation and fuzzy aggregation.	23
<b>Nguyễn Bá Trường</b> – Khóa và các dạng chuẩn trong các sơ đồ quan hệ. The key and normal forms in relation scheme.	30
<b>Phan Chí Vân</b> – Khái niệm sơ đồ, lược đồ logic đối xứng. Sự đẳng cấu giữa các lược đồ logic đối xứng. The concepts of the fussy logical scheme and the logical symmetric scheme. The isomorphism between the logical symmetric schemes.	34
<b>Nguyễn Nhụy, Vũ Thị Hồng Thanh</b> – Không gian Chu hữu hạn chiều, không gian fuzzy và định lý bất biến trò chơi. Finite-dimensional Chu space, fuzzy space and the game invariance theorem.	44
<b>Bạch Hưng Khang, Đỗ Năng Toàn</b> – Ứng dụng khoảng cách Hausdorff trong đánh giá chuyển đổi các biểu diễn raster và vector. Applying Hausdorff distance for estimating conversion between raster and vector representations.	52
<b>Nguyễn Phương Hoàng, Nguyễn Thúc Hải</b> – Xây dựng công cụ đánh giá hiệu năng mạng máy tính qua các tham số chất lượng dịch vụ. Designing and implementing the toolkit of QoS parameter-based network performance evaluation.	59
<b>Lê Thanh Hương, Phạm Hồng Quang, Nguyễn Thanh Thủy</b> – Một cách tiếp cận trong phân tích văn bản tiếng Việt. An approach to construct a system for Vietnamese text analysis.	69
<b>Lê Hải Khôi</b> – Thuật toán tìm bao đóng của tập sự kiện và loại bỏ luật dư thừa của tập luật trong hệ luật của hệ chuyên gia. Algorithms for finding closure of the facts set and removing redundant rules of the rules set in the rule-based system of the expert system.	79