

**TẠP CHÍ TIN HỌC VÀ ĐIỀU KHIỂN HỌC**  
**Journal of Computer Science and Cybernetics**  
**Tập 23, Số 2, 2007**

---

**MỤC LỤC**  
**CONTENTS**

<b>Nguyen Buong, Dang Thi Hai Ha</b> – Continuous regularization method for ill-posed operator equations of Hammerstein type.	99
Phương pháp hiệu chỉnh liên tục cho phương trình toán tử không chỉnh loại Hammerstein.	
<b>Nguyễn Cát Hồ, Nguyễn Công Hào</b> – Một cách tiếp cận để đánh giá dữ liệu trong cơ sở dữ liệu mờ.	109
An approach for evaluating data in fuzzy databases.	
<b>Hồ Thuần, Hoàng Thị Lan Giao</b> – Mở rộng phụ thuộc hàm và phụ thuộc đa trị.	121
A generalization of functional and multivalued dependencies.	
<b>Đặng Huy Ruận, Vũ Trọng Quế</b> – Độ phức tạp ôtômat hữu hạn của biểu thức chính quy hai phía.	128
The finite automates complexity degree of a double-side regular expression.	
<b>Nguyễn Xuân Huy, Đoàn Văn Ban, Nguyễn Hữu Trọng</b> – Phát triển thuật toán khai thác dữ liệu dựa trên bao đóng của các thuộc tính.	132
Developing an algorithm for data mining based on closed of attributes.	
<b>Lương Xuân Cương, Đỗ Trung Tuấn, Đỗ Xuân Tiến</b> – Chuẩn bị dữ liệu trong việc xây dựng cơ sở dữ liệu video số.	141
Preparing the data for building digital video databases.	
<b>Huỳnh Quyết Thắng, Phạm Thị Quỳnh</b> – Các giải thuật tìm kiếm và lựa chọn thành phần cots tối ưu theo các tiêu chí giá thành và dư thừa dữ liệu.	153
Algorithms for selecting software components costs with optimization by cost and by data redundancy.	
<b>Nguyễn Văn Long</b> – Phụ thuộc dữ liệu trong cơ sở dữ liệu quan hệ với thông tin ngôn ngữ.	164
Data dependencies in relational vague linguistic data.	
<b>Vũ Đức Thi, Trần Quang Diệu</b> – Phụ thuộc hàm xấp xỉ và xây dựng cây quyết định sử dụng phụ thuộc hàm xấp xỉ.	179
Approximate dependencies using for building decision tree.	
<b>Nguyễn Long Giang</b> – Phát triển các giải thuật song song trong khai phá luật kết hợp.	184
Parallel algorithms development for association rule mining.	