

**MỤC LỤC**  
**TABLE OF CONTENTS**

<b>Nguyen Tung Linh, Pham Thuong Cat</b> – Application of Hopfield neural network for distribution network's reconfiguration	81
Ứng dụng mạng nơ ron Hopfield cho bài toán tái cấu trúc lưới điện phân phối	
<b>Nguyen Dinh That</b> – Discrete-time sliding mode control for a class of underactuated mechanical systems	93
Điều khiển trượt rời rạc cho lớp hệ hực cơ cấu chấp hành có xét đến ảnh hưởng của nhiễu bị chặn	
<b>Khoa Duy Le, Hung Duc Nguyen, Dev Ranmuthugala</b> – Design, modelling and simulation of a remotely operated vehicle - Part 2	106
Thiết kế, mô hình hóa và mô phỏng phương tiện ngầm vận hành từ xa - Phần 2	
<b>Nguyễn Quỳnh Diệp, Phạm Thọ Hoàn, Hồ Tú Bảo</b> – Các độ đo thông tin tương hỗ đa biến có điều kiện	117
Conditional multivariate mutual information measures	
<b>Trần Thanh Phước, Đinh Điền</b> – Dịch lại từ chưa biết dạng biểu thức số trong dịch thống kê Hoa-Việt	127
Retranslating number expression unknown word in Chinese-Vietnamese statistical machine translation	
<b>Van Hung Le, Dinh Khang Tran</b> – Further results on fuzzy linguistic logic programming	139
Một số kết quả bổ xung của lập trình logic mờ ngôn ngữ	
<b>Bùi Vũ Anh</b> – Đơn định và tối thiểu hoá otomat khoảng	148
On the determining and minimizing problems of the duration automata	
<b>Trần Duy Anh</b> – Biểu diễn phụ thuộc hàm xấp xỉ theo phân hoạch, ma trận phân biệt được và luật kết hợp	163
Representation of approximate functional dependencies using partitions, discernibility matrix and association rules	
<b>Nguyen Chi Hieu</b> – A model for exploiting the target language characteristics to extract bilingual base noun phrases	177
Mô hình khai thác đặc tính ngôn ngữ đích để rút trích cụm danh từ song ngữ Anh-Việt	