

MỤC LỤC
CONTENTS

Nguyễn Hoàng Linh – Cân bằng kênh thích nghi. Adaptive Channel equalization.	1
Trần Văn Lăng, Nguyễn Hoàng Oanh – Thuật giải di truyền song song cho bài toán thiết kế mạch tổ hợp trên nhóm máy tính mạng. Parallel genetic algorithm for solving the combinational logic circuit design problem on supercluster.	11
Nguyễn Gia Hiểu, Võ Thanh Tú – Phân tích các tham số thông lượng và độ trễ trong đánh giá hiệu năng để thiết kế mạng Intranet. Analysis on performance evaluation with throughput and delay parameters for design of Intranet.	23
Lê Hải Khôi, Lê Quý Sơn – Về mô hình heuristic dựa trên tiếp cận lan truyền có cận đối với hệ chuyên gia. A heuristic model based on the bounds propagation approach for expert systems.	31
Bùi Công Cường, Lê Bá Long – Độ đo không cộng tính, tích phân choquet và ứng dụng. Non-additive measures, the Choquet integrals and applications.	42
Nguyễn Kỳ Tài – Thuật toán đánh giá bền vững Levenberg-Marquardt trong vấn đề khử tiếng vọng âm học. Robust estimation Levenberg-Marquardt algorithm in acoustic echo cancellation.	49
Nguyễn Hồng Sơn – Điều khiển các hệ thống có trễ. Control of systems with delays.	57
Nguyễn Văn Long, Nguyễn Cát Hồ – Cơ sở toán học của độ đo tính mờ của thông tin ngôn ngữ. Basic properties of fuzziness degrees for linguistic hedges.	64
Ngô Đông Hải – Mã hóa kênh, nhìn từ quan điểm của lý thuyết hệ thống. Channel coding from the point of view of system theory.	73
Nguyễn Đình Thuân – Thuật toán khai thác dữ liệu tăng trưởng trong cơ sở dữ liệu có tính thời gian. Algorithm for incremental data mining in temporal database.	80
Nguyễn Đăng Khoa, Vũ Huy Hoàng – Phụ thuộc hàm suy rộng trên cơ sở lý thuyết tập thô. The generalized functional dependencies based on rough sets theory.	91