

MỤC LỤC
CONTENTS

Hồ Ngọc Vinh, Phan Trung Huy, Đỗ Long Vân – Mở rộng mã và thuật toán kiểm định mã luân phiên và mã của các từ định biên. Extension of codes and algorithms for alternative codes and codes of bounded words.	301
Trịnh Đình Vinh, Vũ Đức Thi – Phủ của tập phụ thuộc hàm và vấn đề tựa chuẩn hóa trong mô hình dữ liệu dạng khối. Cover of the set of functional dependencies and quasinorms in database model if block.	312
Đoàn Văn Ban, Hồ Cẩm Hà, Vũ Đức Quảng – Phương pháp phát hiện các lớp bộ phận trong lớp đối tượng mờ. A method for discovering component classes in fuzzy object classes.	321
Đỗ Năng Toàn, Nguyễn Văn Huân – Một kĩ thuật tăng tốc biểu diễn tóc. An algorithm for fast speeding in hair representation.	332
Nguyễn Phùng Quang, Đào Phương Nam – Phân tích so sánh hai giải pháp điều khiển phi tuyến trong điều khiển động cơ tuyến tính loại đồng bộ - kích thích vĩnh cửu. Comparative analysis of two nonlinear control designs to control permanent magnet excited synchronous linear motors.	341
Cáp Thanh Tùng, Phạm Thượng Cát – Xử lí ảnh y tế 4 D-CT chịu nén sử dụng mạng nowrron tế bào. 4D-CT medical compressible image processing using cellular neural network.	351
Thanh Nhut Nguyen, Tan Lam Chung – Walking planning for biped robot hubot. Hoạch định quỹ đạo bước cho robot hai chân HUBOT.	361
Thanh Luan Nguyen, Thien Phuc Tran, Duy Anh Nguyen, Tan Tien Nguyen – Fuzzy based welding seam tracking control for gmaw with rotating arc sensor. Nghiên cứu điều khiển theo vết đường hàn dùng cảm biến hồ quang quay.	375