

MỤC LỤC

1.	<i>Bùi Văn Hiếu</i>	Xấp xỉ bình phương tối thiểu liên tục	1
2.	<i>Nguyễn Duy Ái Nhân Trần Công Mẫn</i>	Sử dụng Maple đưa dạng toàn phương có hạng bằng 3 trên trường hữu hạn về dạng chính tắc	11
3.	<i>Trần Văn Sự</i>	Một điều kiện cần và đủ tối ưu cho nghiệm hữu hiệu yếu kiểu Kuhn-Tucker của bài toán cân bằng vectơ có ràng buộc trong không gian vô hạn chiều	19
4.	<i>Nguyễn Mậu Hân</i>	Big data và giải pháp lưu trữ dữ liệu	29
5.	<i>Nguyễn Đức Hiền Lê Mạnh Thạnh</i>	Cải thiện mô hình mờ hướng dữ liệu TSK với tri thức tiên nghiệm	39
6.	<i>Đỗ Xuân Huyền Hà Việt Hải</i>	Các giải pháp mở rộng mô hình hoạt động của CAPE cho mạng máy tính sử dụng bộ vi xử lý đa lõi	51
7.	<i>Đào Ái Thao</i>	Một giải thuật lập lịch kết hợp kỹ thuật phân đoạn chùm và FDL tại nút lõi trong mạng chuyển mạch chùm quang	63
8.	<i>Nguyễn Văn Trung</i>	Một phương pháp mới đánh giá độ tương tự ngữ nghĩa giữa hai khái niệm trong ontology	75
9.	<i>Lê Vũ Đặng Đức Nam Phạm Trung Đức Đương Phước Đạt Nguyễn Mậu Hân</i>	Đánh giá sự kết hợp chuyên viên kiểm thử phần mềm với kiểm thử tự động trong mô hình phát triển phần mềm của Scrum	85
10.	<i>Lê Vĩnh Thắng Ngô Xuân Cường Phan Thị Hồng Phượng</i>	Xây dựng chương trình tính toán năng lượng gió tại huyện đảo Côn Cỏ bằng phần mềm Matlab	97
11.	<i>Lê Quý Thông Lê Ngọc Minh Hoàng Sỹ Tài</i>	Phổ hấp thụ của chấm lượng tử phòng cầu GaAs dạng thuận	109

12.	<i>Huỳnh Thị Thùy Linh</i>	Thiết kế, chế tạo bộ đếm kết hợp với cảm biến sử dụng module Arduino Uno R3	121
13.	<i>Đặng Xuân Vinh</i>	Xây dựng mô hình nhà thông minh dựa trên phần mềm Packet Tracer	133
14.	<i>Đặng Xuân Vinh</i> <i>Lê Văn Thanh Vũ</i> <i>Khổng Thị Thu Thảo</i>	Xu hướng tái cấu hình trong thiết kế hệ thống nhúng và định hướng mạng trên chip tái cấu hình	143