

## MỤC LỤC

1.	<i>Le Anh Tuan</i>	ON A FINITE-TIME STABILITY CRITERION FOR DISCRETE-TIME DELAY NEURAL NETWORKS WITH SECTOR-BOUNDED NEURON ACTIVATION FUNCTIONS	1
2.	<i>Nguyễn Đức Nhật Quang Phan Văn Cường Ngô Văn Tiến Đạt Phan Hải Phong</i>	ỨNG DỤNG QUẢN LÝ VÀ CHẤM CÔNG BẰNG NHẬN DẠNG KHUÔN MẶT DỰA TRÊN TRÍ TUỆ NHÂN TẠO	13
3.	<i>Nguyễn Đức Nhật Quang Phan Thị Huỳnh Ngân Phan Văn Cường Trần Thị Thu Huyền</i>	ĐIỀU KHIỂN CON TRÒ CHUỘT BẰNG CỬ CHỈ BÀN TAY DỰA TRÊN TRÍ TUỆ NHÂN TẠO	29
4.	<i>Nguyễn Đặng Duy Trinh Huỳnh Thị Thu Vân</i>	ĐÁNH GIÁ HIỆU SUẤT MÔ HÌNH KẾT HỢP CHUYỂN GIAO TRONG MẠNG 5G HETNET VỚI KIẾN TRÚC KẾT NỐI KÉP	43
5.	<i>Hà Ngọc Thiện Vương Văn Trường Nguyễn Hữu Đông Nguyễn Thị Quỳnh Nga Lê Trần Uyên Tú</i>	NGHIÊN CỨU CHẾ TẠO VẬT LIỆU TỔ HỢP Pd/ $\gamma$ -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> BẰNG PHƯƠNG PHÁP ĐỒNG KẾT TỦA ĐỊNH HƯỚNG ỨNG DỤNG XỬ LÝ KHÍ CACBON MONOXIT Ở NHIỆT ĐỘ THẤP	55
6.	<i>Trần Thế Vinh</i>	PHƯƠNG PHÁP MÔ PHÒNG QUANG HỌC SỬ DỤNG ZEMAX CHO VIỆC THIẾT KẾ ĐA CẤU HÌNH THU NHẬN HIỆU QUẢ ÁNH SÁNG MẶT TRỜI PHỤC VỤ CHO MỤC ĐÍCH CHIẾU SÁNG VÀ TIẾT KIỆM NĂNG LƯỢNG	65
7.	<i>Phu Nguyen Van Van-Anh Bui Thanh Pham Van Quynh Luu Manh Nam Nguyen Hoang Tien Nguyen Chung Van Nguyen Thi Thanh</i>	DESIGN AND NUMERICAL INVESTIGATION ON A PASSIVE MICRO T-MIXER WITH TAIL-ADDED OBSTACLES	75

8.	<i>Hồ Đức Tâm Linh Hồ Xuân Trường</i>	THIẾT KẾ BỘ GHÉP KÊNH KẾT HỢP HAI BƯỚC SÓNG VÀ HAI MODE TRÊN CÙNG MỘT CHIP QUANG TỬ SILICON	89
9.	<i>Vương Quang Phước Nguyễn Đức Nhật Quang Lê Văn Thanh Vũ Hồ Đức Tâm Linh</i>	THIẾT KẾ BỘ CÂN BẰNG LMS CHO HỆ THỐNG THÔNG TIN QUANG IM/DD TẦM NGẮN SỬ DỤNG ĐỊNH DẠNG PAM4	101
10.	<i>Nguyễn Đức Nhật Quang Lê Trần Đình Phong Nguyễn Thanh Bình Phạm Thị Thúy Sang Vương Quang Phước</i>	NGHIÊN CỨU VÀ THIẾT KẾ HỆ THỐNG KHOÁ CỬA THÔNG MINH SỬ DỤNG NHẬN DIỆN KHUÔN MẶT	113
11.	<i>Nguyen Duc Nhat Quang Nguyen Thanh Binh Pham Thi Thuy Sang</i>	SOFTWARE – HARDWARE CODESIGN FOR RECONFIGURABLE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK ACCELERATION	125
12.	<i>Lê Văn Thanh Vũ Trương Minh Nhật</i>	NGHIÊN CỨU VÀ THỰC THI BỘ MÃ HÓA BẢO MẬT THEO THUẬT GIẢI COMET VỚI KHỐI 128BIT	139
13.	<i>Ngô Thị Chang</i>	ĐÔ THỊ HOÁ VÀ KIẾN TẠO KHÔNG GIAN Ở MỘT LÀNG VEN ĐÔ (NGHIÊN CỨU TRƯỜNG HỢP LÀNG NGỌC THAN)	149
14.	<i>Phan Xuân Diệu Võ Ngọc Đức</i>	BẢO TỒN CÁC KHÔNG GIAN THƯỢNG THÀNH VÀ EO BẦU THUỘC KINH THÀNH HUẾ TRÊN QUAN ĐIỂM BẢO TỒN THÍCH NGHI	161
15.	<i>Bùi Thị Hiếu Nguyễn Quang Huy</i>	DI SẢN CÔNG NGHIỆP: NHẬN DIỆN GIÁ TRỊ DI SẢN VÀ ĐỊNH HƯỚNG BẢO TỒN, TÁI SỬ DỤNG THÍCH ỨNG NHÀ MÁY XI MĂNG LONG THỌ VÀ NHÀ MÁY NƯỚC VẠN NIÊN Ở HUẾ	173