

TẠP CHÍ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC

SỐ CHUYÊN SAN ĐIỆN TỬ - VIỄN THÔNG

Tập/Volume 31

Số/Number 1E (2025)

MỤC LỤC

1.	<i>Hoàng Đại Long Trương Quốc Khánh Nguyễn Hoàng Thanh Tùng Nguyễn Văn Ân</i>	NGHIÊN CỨU XÂY DỰNG MÔ HÌNH NHÀ THÔNG MINH SỬ DỤNG RASPBERRY PI 3	1
2.	<i>Trần Thị Kiều Hồ Phước Tiến</i>	SCoTER: MÔ HÌNH CNN-TRANSFORMER TINH GỌN NHẬN DẠNG CẢM XÚC KHUÔN MẶT	15
3.	<i>Hà Xuân Vinh Hoàng Việt Phong Lê Tiến Dũng</i>	TỐI ƯU THÔNG SỐ BỘ ĐIỀU KHIỂN PID CHO HỆ TRUYỀN ĐỘNG ĐIỆN - THỦY LỰC DÙNG THUẬT TOÁN DI TRUYỀN	27
4.	<i>Hồ Đức Tâm Linh Ngô Văn Tiến Đạt</i>	THIẾT KẾ VÀ MÔ PHỎNG HỆ THỐNG TRƯỜNG HỌC THÔNG MINH DỰA TRÊN PHẦN MỀM MÔ PHỎNG TRỰC QUAN PACKET TRACER	41
5.	<i>Lê Đình Hiếu Phan Đình Chử Trần Văn Tấn Đạt Tân Quang Diên Trần Quang Hùng</i>	ƯỚC LƯỢNG TRẠNG THÁI VÀ GIÁM SÁT TUỔI THỌ CHO HỆ THỐNG PIN XE ĐIỆN SỬ DỤNG BỘ LỌC KALMAN MỞ RỘNG	53
6.	<i>Nguyễn Thành Nam Lê Phương Quyên Trương Văn Trương Hà Đắc Bình</i>	TÍCH HỢP CẢM BIẾN, TRUYỀN THÔNG, ĐIỆN TOÁN BIÊN VÀ TRUYỀN NĂNG LƯỢNG VÔ TUYẾN CHO MẠNG PHƯƠNG TIỆN GIAO THÔNG	65

7.	<i>Phan Văn Đại</i> <i>Khổng Thị Thu Thảo</i>	THIẾT KẾ BỘ XỬ LÝ ĐA LỖI TĂNG TỐC CHO THUẬT TOÁN SHA-256 SỬ DỤNG BỘ NHỚ CỤC BỘ VÀ TÍNH TOÁN SONG SONG TOÀN PHẦN	81
8.	<i>Phan Văn Cường</i> <i>Hồ Đức Tâm Linh</i> <i>Vương Quang Phước</i>	KHAI THÁC LỖ HỔNG BẢO MẬT SQL INJECTION TRONG ỨNG DỤNG WEB	93
