

- Ứng dụng thuật toán điều khiển trượt điều khiển vị trí ghế ngồi trên robot vận chuyển người lên cầu thang - DƯƠNG TẤN ĐẠT, NGUYỄN THUẬN NGUYỄN, NGUYỄN DUY TÂN, ĐỖ VĂN CHÌA, LÊ HỒNG KỶ	2
- Xây dựng mô hình và khảo sát một số yếu tố ảnh hưởng đến ổn định hướng của ô tô dùng hệ thống lái bốn bánh dẫn hướng - MAI PHƯỚC TRẢI, NGUYỄN CÔNG KHẢI	11
- Xây dựng chương trình điều khiển ghế điện thông qua màn hình trên ô tô - ThS. VÕ TRỌNG HỮU, ThS. NGUYỄN THÀNH TRƯỜNG GIANG, TS. LƯƠNG VĂN VẠN	19
- Kỹ thuật dự báo phụ tải cho Công ty điện lực Vĩnh Long dựa vào mạng LSTM - CÙ THỊ THU TRANG, PHẠM THANH TÙNG	28
- Đánh giá hiệu quả bộ điều khiển trượt pid và hàm Hyperbolic Tangent cho bộ chuyển đổi BUCK - DƯƠNG HOÀNG VŨ, HUỖNH ĐẮC SƠN TIỀN, PHẠM THANH TÙNG	37
- Ứng dụng giải thuật thông minh trong sa thải phụ tải hệ thống điện - NGHÊ ANH CHIỂU, NGUYỄN XUÂN VINH, ĐỖ CHÍ PHI, NGUYỄN TRẦN QUANG HUY	44
- Nghiên cứu và thiết kế bộ quan sát trạng thái cho hệ thống điều khiển động cơ một chiều - QUÁCH QUỐC THÁI, NGUYỄN THANH ĐẠT, NGUYỄN PHƯỚC LỘC	52
- Phương pháp tính định thức được cho bởi công thức truy hồi - DƯƠNG THỊ XUÂN AN, NGUYỄN NGỌC NHÃN, TRẦN HOÀI NGỌC NHÂN	62
- Nhận dạng viêm phổi qua phim chụp X-quang sử dụng kỹ thuật DEEP LEARNING - NGUYỄN QUAN KHÁNH, ĐẶNG THỊ XUÂN TIỀN, TRẦN VĂN THUẬN, ThS. TỪ VĂN TRỌNG, TS. TRẦN THỊ TỐ QUYÊN, TS. NGUYỄN VŨ LÂM	69
- Hệ thống gợi ý phim kết hợp mô hình phân rã ma trận sâu và lọc theo nội dung - NGUYỄN HỒNG PHƯƠNG, NGUYỄN THÁI NGHE	79
- Phát hiện một số bệnh trên trái cam dựa trên kỹ thuật Deep Learning - ĐẶNG THỊ XUÂN TIỀN, NGUYỄN QUAN KHÁNH, ThS. TRẦN VĂN THUẬN, TS. TRẦN THỊ TỐ QUYÊN	87
- Hệ thống gợi ý sản phẩm theo phiên dựa trên mô hình WORD2VEC - NGUYỄN THÁI NGHE, ĐẶNG THỊ KIM QUI	94
- Hệ thống gợi ý sản phẩm thời trang dựa trên hình ảnh tương đồng - NGUYỄN THÁI NGHE, NGUYỄN TRÚC NGÂN	99