

## MỤC LỤC

- 1 **Ngô Tiến Hoàng**  
THIẾT KẾ VÀ PHÂN TÍCH CƠ CẤU MỀM THAY ĐỔI CHUYÊN ĐỘNG TÍNH TIẾN THÀNH CHUYÊN ĐỘNG XOAY DỰA TRÊN VI CƠ CẤU TRUYỀN ĐỘNG TĨNH ĐIỆN RĂNG LƯỢC 3-15
- 2 **Nguyễn Thanh Quang**  
MỘT SỐ GIẢI PHÁP NÂNG CAO HIỆU SUẤT CỦA HỆ THỐNG LÒ HƠI CÔNG NGHIỆP SỬ DỤNG NHIÊN LIỆU RẮN HOẶC KHÍ 16-24
- 3 **Trần Đình Anh Tuấn**  
NGHIÊN CỨU ĐÁNH GIÁ CÁC MÔ HÌNH TRONG CHẨN ĐOÁN SỰ CỐ TRONG HỆ THỐNG CHILLER 25-34
- 4 **Trần Việt Hùng, Nguyễn Nhân Sâm, Phạm Quang Phú, Bùi Trung Thành, Lê Thị Bích Nguyệt**  
TÍNH TOÁN, THIẾT KẾ TỦ NUÔI NẤM ĐÔNG TRÙNG HẠ THẢO QUY MÔ HỘ GIA ĐÌNH 35-45
- 5 **Nguyễn Văn Anh Tuấn, Đinh Hoàng Hải Đăng, Trần Nam Bá, Nguyễn Thị Thanh Hòa, Trịnh Thị Bảo Bảo, Phan Lê Hoàng Việt, Nguyễn Chí Kiên, Nguyễn Hữu Tình**  
SỬ DỤNG KIỂM ĐỊNH GIẢ THUYẾT BAYES VÀ NEYMAN-PEARSON CHO BỘ TỰ MÃ HÓA ĐỂ PHÁT HIỆN BẤT THƯỜNG TRONG AN NINH MẠNG 46-58
- 6 **Đặng Thị Phúc, Nguyễn Thanh Long, Đặng Văn Nghiêm, Trần Thị Minh Khoa**  
XÂY DỰNG HỆ THỐNG TỰ ĐỘNG GIẢI ĐÁP THẮC MẮC VỀ QUY ĐỊNH HỌC TẬP TẠI TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP BẰNG KỸ THUẬT HỌC SÂU 59-70
- 7 **Phạm Trần Bích Thuận, Trần Thanh Hải, Phạm Thị Quế Minh, Đặng Vũ Khoa, Trần Anh Tú**  
NGHIÊN CỨU VÀ XÂY DỰNG HỆ THỐNG CHĂM CÔNG GIẢNG VIÊN PHÙ HỢP VỚI HOẠT ĐỘNG GIẢNG DẠY TẠI TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH 71-82
- 8 **Nguyễn Phúc Hưng, Đặng Thị Phúc, Đinh Công Thắng**  
XÂY DỰNG ỨNG DỤNG TÌM KIẾM SÁCH ĐIỆN TỬ BẰNG PHƯƠNG PHÁP TÌM KIẾM NGŨ NGHĨA TRÊN ONTOLOGY 86-94
- 9 **Nguyễn Văn Nam**  
DỰ ĐOÁN CHUYÊN VỊ CỦA HỆ CÁCH CHẤN ĐÁY SỬ DỤNG GÓI MA SÁT CON LẮC BA 95-102

- |    |   |         |
|----|---|---------|
| 10 | <b>Nguyễn Bá Phú, Nguyễn Thị Phương Linh, Trần Việt Phương Đông, Nguyễn Thị Hải Yến</b><br>PHÂN TÍCH SỐ ỨNG XỬ CỦA CÔNG TRÌNH ĐƯỜNG TRÊN NỀN ĐẤT YẾU ĐƯỢC XỬ LÝ BẰNG BÁC THẨM KẾT HỢP TRỤ XI MĂNG ĐẤT | 103-111 |
| 11 | <b>Nguyễn Ngọc Phúc</b><br>XÁC ĐỊNH ĐỘ DẪN THỦY LỰC CỦA CÁC LỚP ĐẤT RỜI TRONG ĐIỀU KIỆN ĐỊA CHẤT MỘT SỐ KHU VỰC Ở THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH   | 112-120 |
| 12 | <b>Đoàn Nhật Phi</b><br>CÁC PHƯƠNG PHÁP PHÂN TÍCH ĐÁNH GIÁ HÓA LỎNG: PHÂN TÍCH ĐƠN GIẢN, PHÂN TÍCH TUYẾN TÍNH TƯƠNG ĐƯƠNG VÀ PHÂN TÍCH BẰNG ỨNG SUẤT HỮU HIỆU   | 121-133 |
| 13 | <b>Thái Phương Trúc</b><br>ĐÁNH GIÁ SAI SỐ NỘI LỰC BÀI TOÁN HỆ VÒM BA KHỚP KHI DÙNG PHẦN MỀM SAP2000  | 134-141 |
| 14 | <b>Nguyễn Tấn Huy, Nguyễn Thị Phương Linh, Nguyễn Tấn Phát, Nguyễn Bá Phú</b><br>NGHIÊN CỨU SỬ DỤNG BÁC THẨM LÀM BẰNG VẬT LIỆU THIÊN NHIÊN ĐỂ TĂNG TỐC ĐỘ CỐ KẾT CỦA LỚP ĐẤT YẾU                      | 142-150 |