

## MỤC LỤC (TABLE OF CONTENTS)

## CÁC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC (RESEARCH WORKS)

		TRANG
Ngô Thành Phong	Giải thuật các phương pháp gần đúng biến đổi Laplace ngược tính ứng suất nhiệt trong vật liệu Composite đàn-nhớt  Algorithm of approximate methods of Laplace transform inversion analysing thermal-stress in visco-elastic Composite materials	5
Võ Minh Trí Ung Ngọc Quang Dương Tôn Đảm Tô Anh Dũng Nguyễn Minh Hải	Kiểm tra ngẫu nhiên hàng hóa xuất nhập khẩu  On the problem of randomly checking import – export goods	13
Trần Thị Việt Hoa Trần Thanh Vũ Huỳnh Khánh Duy	Nghiên cứu phản ứng oxy hóa Benzyl Ancol bằng tác nhân oxy hóa trên pha rắn không dung môi  Research on the oxidation of Benzyl Alcohol to benzaldehyde by $\text{KMnO}_4$ , $\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$ and $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$ on acid - treated bentonite supporter in non- solvent condition	19
Nguyễn Diệu Liên Hoa Nguyễn Duy Linh Phạm Đình Hùng	Khảo sát thành phần hóa học cây công tía <i>Calophyllum</i> <i>Saigonense</i>  Chemical investigation of <i>Calophyllum Saigonense</i>	25
Cao Duy Bình	Một vài suy nghĩ việc ứng dụng tâm lý học xã hội trong quản lý đô thị  Application of the social psychology for the city management	29
Bùi Mỹ Hạnh	Từ mới trong tiếng Nga giai đoạn hiện nay  Neologism in present-day Russian	36
Nguyễn Văn Điềm Nguyễn Quang Cầu	Sông rạch vùng triều  River and small irrigation canal of tidal area	41
Đinh Sỹ Hiền Hồ Hán Tân Nhan Nguyễn Minh Xuân	Nghiên cứu chế tạo máy đếm xung nhanh sử dụng linh kiện lôgic lập trình MAX 7160S  Design and construction of fast counterusing PLD of MAX 7160S	45
Nguyễn Văn Lập Tạ Thị Kim Oanh	Môi trường trầm tích và tuổi tuyệt đối $\text{C}_{14}$ lỗ khoan CM vùng Cà Mau, Đồng bằng sông Cửu Long  Sedimentary environments and Radio carbon ages on the CM core at Ca Mau area, Mekong River Delta	50

Trần Trọng Đức	Nghiên cứu ứng dụng hệ định vị toàn cầu (GPS) và công nghệ thông tin địa lý (GIS) trong thu thập, cập nhật và quản lý dữ liệu cơ sở hạ tầng đô thị  A research on using Global Positioning System and Geographic Information System in Collecting, Updating and Managing urban Infrastructure Data	56
Châu Ngọc Ẩn Nguyễn Võ Trọng	Tính toán móng bè theo mô hình nền Winkler cải tiến  Analyzing mat foundation using modified Winkler model	65
Đinh Xuân Thắng Trần Hóa	kết quả nghiên cứu công nghệ đốt một số loại chất thải công nghiệp và chất thải nguy hại trên lò đốt nhiệt phân tĩnh  The achievements of incinerating technic for some kind of industrial and hazadous solid waste by pyrolysis incinerator	71
Đinh Xuân Thắng	Nghiên cứu ứng dụng hiệu ứng của dòng không khí xoáy xây dựng nguyên lý lọc ướt hướng tâm  Studying and applying the effection of whirling air stream establishing centripetal wet-filter principle	79