

MỤC LỤC (TABLE OF CONTENTS)**I. CÁC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC (RESEARCH WORKS)**

TRANG		
Huỳnh Thành Đạt	Khảo sát các loại xăng bằng phương pháp quang phổ FT-RAMAN	5
	The study of blended gasolines using the FT-RAMAN spectroscopy	
Nguyễn Nhị Trụ Nguyễn Thị Phương Thoa Nguyễn Thúy Ái Hiroyuki Tanabe	Độ bền màng sơn Polyuretan và Flopolyme đóng rắn nguội trong môi trường nhiệt đới The durability of Polyurethane and normal temperature-cured Fluoropolymer coatings in tropical environment	10
Trần Thị Hồng	Lập qui trình khảo sát dao động xoắn hệ trục tàu thủy Establish a process to survey vibration of transmission system of ships	17
Nguyễn Hồng Ngân Hồ Minh Đạo	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo cần cẩu giá thành thấp cho lắp dựng nhà đúc sẵn Design, manufacture cheap crane used for building house made by prefabricated building component	25
Lê Văn Nam Vũ Hồng Nghiệp	Mô hình phần tử cáp trong phân tích điều chỉnh trắc dọc cầu dây văng A modeling of cables for analysis of given design deck profiles of cable stayed bridges	31
Huỳnh Ngọc Sang Nguyễn Văn Sơn Nguyễn Hữu Tín	Xử lý nền đất yếu bằng phương pháp cọc đất - xi măng kết hợp gia tải nén trước Foundation treatment on soft ground with soil-cement stakes and pre-press loading	37
Nguyễn Văn Thành Huỳnh Ngọc Sang Thiều Quốc Tuấn	Đặc điểm cố kết của sét holocene và pleistocene ở khu vực Thành phố Hồ Chí Minh The consolidated character of holocene and pleistocene clay in Ho Chi Minh City	45
Dương Thị Bích Huệ Nguyễn Thị Ngọc Ánh	Nghiên cứu hiện trạng môi trường do việc khai thác tài nguyên sinh vật ở Huyện Đức Phổ, Tỉnh Quảng Ngãi Research on environmental actuality by biological resources exploitation at Duc Pho District, Quang Ngai Province	50

Nguyễn Quỳnh Mai	The relationship between planning and project outcomes in the software industry	59
	Mối quan hệ giữa hoạch định và kết quả dự án trong ngành công nghiệp phần mềm	

II. TỔNG QUAN (REVIEW ARTICLE)

Đinh Sỹ Hiền	Tổng quan về linh kiện điện tử nanô	69
Đinh Việt Nga	Overview of nanoelectronic devices	
Nguyễn Thống	Ứng dụng quy hoạch động trong điều tiết tối ưu hồ chứa thủy điện độc lập	77
	Application of dynamic programming for optimal operation of a isolated hydro power reservoir	