

MỤC LỤC (TABLE OF CONTENTS)

CÁC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC (RESEARCH WORKS)

		TRANG
Trịnh Cẩm Tú Trương Thị Đẹp Bùi Trang Việt	<p>Tìm hiểu vai trò của các chất điều hòa tăng trưởng thực vật trong sự ra hoa ở lan <i>Dendrobium</i> sp.</p> <p>Effects of plant growth regulators in flowering of <i>Dendrobium</i> sp.</p>	5
Võ Minh Trí Trần Linh Thuộc	<p>Khảo sát điều kiện của phản ứng phát sáng sinh học cần ATP để định lượng nhanh vi sinh vật</p> <p>Examination on conditions of ATP – dependent bioluminescence reaction for rapid quantification of microbes</p>	13
Nguyễn Hồng Ngân Nguyễn Chí Nghĩa	<p>Nghiên cứu các thông số làm việc tối ưu cho máy búa rung va cỡ nhỏ thông qua mô hình</p> <p>Studies of the optimized working-parameters of a light impact-vibration hammer model</p>	20
Nguyễn Hồng Ngân Nguyễn Chí Nghĩa	<p>Mô phỏng quá trình lún cọc bằng mô hình búa rung cỡ nhỏ</p> <p>Simulation of pile penetration on light vibratory hammer model</p>	28
Đặng Thị Phương Thảo Trần Linh Thuộc	<p>Tạo dòng nấm men <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> tái tổ hợp biểu hiện gen mã hóa glucoamylase</p> <p>Establishment of a recombinant yeast <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> expressing glucoamylase-coding gene</p>	36
Võ Minh Trí Trần Linh Thuộc	<p>Tạo dòng sản xuất luciferase tái tổ hợp dùng cho phản ứng phát sáng sinh học In Vitro</p> <p>Establishment of luciferase – producing recombinant clone for the In vitro bioluminescence reaction</p>	44
Nguyễn Đức Hoàng Phan Thị Phương Trang Trần Linh Thuộc Mitsuyoshi Ueda Atsuo Tanaka	<p>Thiết kế plasmid biểu hiện protein <i>EYFP</i> trong tế bào chất nấm men nhờ sự cảm ứng bằng glucose</p> <p>Construction of a plasmid expressing <i>EYFP</i> in the yeast cytoplasmic fraction under glucose induction</p>	51

MỤC LỤC (TABLE OF CONTENTS)

CÁC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC (RESEARCH WORKS)

		TRANG
Torres-Silva Trần Tuấn	Relativistic intensity dependence of absorption processes in laser produced plasma	59
	Sự phụ thuộc cường độ tương đối của quá trình hấp thụ trong plasma laser	
Dương Ái Phương Nguyễn Văn Đến	Nghiên cứu phương pháp phân tích bằng quang phổ hấp thụ hồng ngoại ở nhiệt độ thấp	63
	Study of analytical method by IR-spectroscopy in low temperature	
Nguyễn Văn Đến	Nghiên cứu giấy tráng phủ bằng phương pháp phản xạ toàn phần suy giảm theo phương ngang (HATR)	68
	Studying the coated paper using the method of HATR	
Nguyễn Văn Đến Dương Ái Phương Trần Tuấn	Cộng hưởng Fermi trong phân tử nhiều nguyên tử	73
	Fermi – resonance in the polyatomic molecules	
Dương Ái Phương Lâm Quang Vinh Phan Ngọc Quân	Khảo sát các loại chất béo bằng phương pháp quang phổ FT-Raman	79
	Investigating lipid in the foodstuff by measuring the FT-Raman spectra	
Nguyễn Tuấn Kiệt Lê Khánh Điền	Khảo sát dao động của trục dao phay cầu khi gia công	86
	Investigation of vibration of spheral end milling cutting tool in machining	

THÔNG TIN KHOA HỌC (SCIENTIFIC INFORMATION)

Chế Đình Lý	Thông tin hoạt động Khoa học, Công nghệ - Đại học Quốc Gia TP. HCM	96
-------------	--	----