

HỘI NGHỊ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ LẦN THỨ 12
PHÂN BAN NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO VÀ SỬ DỤNG HIỆU QUẢ NĂNG LƯỢNG

THỜI GIAN: 9g ngày 27/10/2011
PHÒNG: 306B4

Chairman	<i>GS.TS Lê Chí Hiệp</i>	trang
09:00 ~ 09:15 NL-01	Artificial Neural Network based Synchronization and Power Control Algorithms of DFIG for Wind Energy System Phan Quoc Dzung, Nguyen Bao Anh <i>Faculty of Electronic and Electrical Engineering, HCMC, University of Technology</i>	157
09:15 ~ 09:30 NL-02	Designing – Manufacturing of Heat Pump Dryer and Testing with “Gia Huong” Banana Nguyen Van Hung and Nguyen Dang Tuan <i>Faculty of Engineering, Nong Lam University, Vietnam</i>	173
09:30 ~ 09:45 NL-03	Xây dựng module xác định thông số nhiệt động của nước và hơi nước Hoàng Ngọc Đồng, Thái Ngọc Sơn, và Nguyễn Quốc Huy <i>Khoa Công nghệ Nhiệt - Điện lạnh, Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng</i>	177
09:45 ~ 10:00	Tea/Coffee Break	
Chairman	<i>TS. Hà Anh Tùng</i>	
10:00 ~ 10:15 NL-04	Nghiên cứu máy lạnh hấp thụ NH₃-H₂O sử dụng năng lượng mặt trời loại gián đoạn để sản xuất nước đá Võ Kiến Quốc và Lê Chí Hiệp <i>Khoa Cơ khí, Trường Đại học Bách khoa Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam</i>	183
10:15 ~ 10:30 NL-05	Nghiên cứu thực nghiệm về chế độ sôi của trấu trong lớp sôi với hệ thống phân phối gió ngang và vật liệu cát nền Nguyễn Văn Tuyên <i>Khoa Cơ khí, Trường Đại học Bách khoa Thành phố Hồ Chí Minh, Việt nam</i>	189
10:30 ~ 10:45 NL-06	Những tác động ảnh hưởng đến hiệu suất của thiết bị chưng cất nước ngọt từ nước biển dùng năng lượng mặt trời dạng bề phẳng Hoàng Thị Nam Hương <i>Khoa Cơ khí, Trường Đại học Bách khoa Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam</i>	193
10:45 ~ 11:00	Tea/Coffee Break	
Chairman	<i>TS. Nguyễn Văn Tuyên</i>	
11:00 ~ 11:15 NL-07	Phân tích và đánh giá các thông số ảnh hưởng đến sự hình thành lớp băng trên bề mặt truyền nhiệt dạng ống Phan Thành Nhân <i>Khoa Cơ khí, Trường Đại học Bách khoa Thành phố Hồ Chí Minh, Việt nam</i>	197
11:15 ~ 11:30 NL-08	The use of DSC as a Fast Thermal Analysis to Study the Effects of Aging on Fracture Properties of Neoprene Rubber Tung Ha Anh <i>Department of Heat and Refrigeration Technology, Faculty of Mechanical Engineering Hochiminh City University of Technology, Vietnam</i>	203
11:30 ~ 11:45 NL-09	Nghiên cứu đánh giá hiệu quả kinh tế khi ứng dụng kết hợp hệ VPF, Chiller nối tiếp và lưu lượng thấp vào hệ thống không khí trung tâm Nguyễn Thị Minh Trinh và Nguyễn Hoàng Trọng <i>Khoa Cơ khí, Trường Đại học Bách khoa Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam</i>	209