

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
TRUNG TÂM THÔNG TIN VÀ THỐNG KÊ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Chương trình báo cáo phân tích xu hướng công nghệ



Chuyên đề: Siêu tụ điện công nghệ Nano thân thiện môi trường và xu hướng ứng dụng trong tiết kiệm năng lượng và ổn định nguồn điện

Địa điểm: 79 Trương Định, Quận 1, TP. HCM
Thời gian: 08h30 – 11h00, thứ sáu, ngày 26/05/2017

Phần I: Tổng quan về nghiên cứu và ứng dụng siêu tụ điện trên Thế giới và Việt Nam

1. Tổng quan về công nghệ và ứng dụng siêu tụ điện trên thế giới.

Trình bày: TS. Đỗ Hữu Quyết – Trung tâm Nghiên cứu Triển khai, Ban Quản lý Khu Công nghệ Cao TP. HCM

2. Hiện trạng nghiên cứu và ứng dụng siêu tụ điện ở Việt Nam hiện nay.

Trình bày: Nghiên cứu viên Trần Phước Toan – Trung tâm Nghiên cứu Triển khai, Ban Quản lý Khu Công nghệ Cao TP. HCM

Phần II: Phân tích xu hướng nghiên cứu và ứng dụng siêu tụ điện trên cơ sở số liệu sáng chế quốc tế

Trình bày: CN. Vũ Thụy Minh Thu – Trung tâm Thông tin và Thống kê KH & CN TP. HCM

Phần III: Giới thiệu siêu tụ điện công nghệ Nano mới phát triển tại Trung tâm Nghiên cứu triển khai – Ban Quản lý Khu Công nghệ Cao TP. HCM

1. Giới thiệu siêu tụ điện công nghệ Nano.
2. So sánh hiệu năng, ưu nhược điểm công nghệ so với các sản phẩm thương mại trên thị trường hiện nay.
3. Hiệu quả kinh tế khi sử dụng, khả năng ứng dụng ra thực tiễn.

Trình bày: TS. Đỗ Hữu Quyết – Trung tâm Nghiên cứu Triển khai, Ban Quản lý Khu Công nghệ Cao TP. HCM

4. Giới thiệu thiết bị sấy nông sản ứng dụng siêu tụ điện công nghệ Nano.

Trình bày: Ông Phí Văn Toàn – Giám đốc Công ty CP Khoa học và Kỹ thuật Bách Khoa

Phần IV: Thảo luận

*** Trưng bày:**

- Các mẫu sản phẩm siêu tụ đơn và stack siêu tụ điện áp cao.
- Demo siêu tụ điện nạp xả nhanh.