

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: Xu hướng ứng dụng công nghệ lọc nước siêu hấp thu (CDI) xử lý nước đa ô nhiễm, nhiễm mặn cho nước uống, sinh hoạt và sản xuất

Địa điểm: 79 Trương Định, Quận 1, TP. HCM

Thời gian: 08h30 – 11h00, thứ sáu, ngày 15/11/2019

Phần I: Tình hình nghiên cứu và ứng dụng công nghệ CDI xử lý nước đa ô nhiễm, nhiễm mặn cho nước uống, sinh hoạt và sản xuất trên thế giới và tại Việt Nam.

- Tình hình ô nhiễm nước hiện nay và các công nghệ xử lý nước trên thế giới và tại Việt Nam.
- Tình hình nghiên cứu và ứng dụng công nghệ CDI trên thế giới và tại Việt Nam.

Trình bày: *TS. Đỗ Hữu Quyết - Trung tâm Nghiên cứu triển khai Khu Công nghệ cao, cố vấn khoa học Công ty TNHH Công Nghệ Vietdream*

Phần II: Phân tích xu hướng nghiên cứu và ứng dụng công nghệ CDI trong xử lý nước trên cơ sở số liệu sáng chế quốc tế.

Trình bày: *KS. Đỗ Huỳnh Hải Yến - Trung tâm Thông tin và Thống kê KH & CN TP. HCM.*

Phần III: Giới thiệu công nghệ CDI tại công ty TNHH Công Nghệ Vietdream.

- Giới thiệu công nghệ lọc nước CDI nghiên cứu tại Vietdream.
- Các ưu điểm lọc nước của công nghệ CDI: tiết kiệm nước thải 50 lần, giữ và điều chỉnh vi khoáng, lọc đa ô nhiễm, bộ lọc liên tục siêu bền 5 – 10 năm.

Trình bày: *TS. Đỗ Hữu Quyết - Trung tâm Nghiên cứu triển khai Khu Công nghệ cao, cố vấn khoa học Công ty TNHH Công Nghệ Vietdream*

- Ứng dụng của công nghệ CDI ở Việt Nam và các sản phẩm nghiên cứu đã triển khai.

Trình bày: *Ông Nguyễn Thanh Tuấn - Giám đốc công ty Công Nghệ Vietdream*

- Đánh giá hiệu quả xử lý và chất lượng nước đạt tiêu chuẩn QCVN 6-1:2010/BY của Bộ Y tế đối với nước uống đóng chai.

Trình bày: *BS. Chế Thị Việt Hoa - Chuyên gia sức khỏe*

TS. Đỗ Hữu Quyết - Trung tâm Nghiên cứu triển khai Khu Công nghệ cao, cố vấn khoa học Công ty TNHH Công Nghệ Vietdream

Phần IV: Thảo luận.

* **Trung bày:** - Máy lọc tổng Dream T

- Hệ thống lọc nước uống Dream Q