

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 nghiên cứu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI), dữ liệu lớn (big data) và mạng lưới kết nối vạn vật (IoT) trong thành phố thông minh

Địa điểm: 79 Trương Định, phường Bến Thành, quận 1, TP. Hồ Chí Minh
Thời gian: 08h30 – 11h30 thứ sáu, ngày 08/6/2018

Phần I: Tổng quan tình hình nghiên cứu và ứng dụng AI, big data và IoT trong thành phố thông minh.

Trình bày: PGS.TS Thoại Nam – Trưởng Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính - Trường Đại học Bách Khoa TP.Hồ Chí Minh.

Phần II: Phân tích xu hướng nghiên cứu và ứng dụng AI, big data và IoT trong giao thông trên cơ sở số liệu sáng chế quốc tế.

Trình bày: CN. Nguyễn Trung Hiếu – Trung tâm Thông tin và Thống kê Khoa học và Công nghệ.

Phần III. Giới thiệu hệ thống xử lý dữ liệu của Trường Đại học Bách Khoa – Đại học Quốc gia TP.Hồ Chí Minh

1. Hệ thống phân tích ảnh giao thông và an ninh.
2. Hệ thống phân tích dữ liệu lớn.
3. Khả năng ứng dụng trong thực tế (hệ thống giám sát, xử lý hình ảnh, GPS, phân tích dữ liệu lớn,...)

Trình bày:

PGS.TS Đặng Trần Khánh – Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính – Trường Đại học Bách Khoa TP.Hồ Chí Minh.

TS.Lê Thành Sách – Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính – Trường Đại học Bách Khoa TP.Hồ Chí Minh.

Phần IV: Thảo luận.