

Số: 1091/KHTN-AILAB

Tp.Hồ Chí Minh, ngày 03 tháng 12 năm 2015

**V/v tham dự hội thảo:
Lập trình sáng tạo Robot dành cho
học sinh**

Kính gửi:

Giáo dục STEM là tổ hợp các môn Khoa học (Science), Công nghệ (Technology), Kỹ thuật (Engineering) và Toán học (Mathematics) mang tính trí tuệ và sáng tạo cao, là cơ sở để ươm tạo và nuôi dưỡng những mầm non tài năng trong lĩnh vực khoa học và công nghệ. Trong rất nhiều cách tiếp cận về giáo dục STEM, robotics được xem là cách tiếp cận điển hình nhất vì nó không chỉ tích hợp đầy đủ các thành phần của STEM mà còn có khả năng khơi dậy niềm đam mê học tập, nghiên cứu khoa học cho các bạn học sinh phổ thông.

Câu Lạc Bộ Robotics (CLB) thuộc Phòng thí nghiệm Trí tuệ Nhân tạo (AILab), Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM được thành lập với nhiệm vụ chính là đào tạo, nghiên cứu và tổ chức hoạt động cho các bạn học sinh về giáo dục STEM, thông qua các khóa học về lập trình sáng tạo robot, lập trình sáng tạo ứng dụng di động. Các học viên của CLB đã dành 01 giải nhất và 01 giải nhì cuộc thi Robotacon 2015. Đội tuyển Việt Nam với ba thành viên đang sinh hoạt tại CLB đã được chọn tham dự kỳ thi Olympic Robot thế giới (WRO'15) ở Qatar tháng 11 vừa qua và đạt kết quả cao, xếp thứ 12/53 quốc gia tham dự. Đề án hoạt động về robotics của CLB cũng đang được LSQ Mỹ xem xét bảo trợ.

Nhằm mục đích chia sẻ và cung cấp kiến thức tổng quan về lập trình sáng tạo robot và ứng dụng di động cho các bạn học sinh, CLB Robotics & IoT – Trường ĐH Khoa học Tự nhiên phối hợp với Quỹ hỗ trợ cộng đồng Lawrence S.Ting tổ chức triển lãm và hội thảo với chủ đề: **Lập trình sáng tạo Robot dành cho học sinh.**

Thời gian: 09h00 – 11h00, Chủ nhật, ngày 20/12/2015.

Địa điểm: Văn phòng CLB ĐHQG TPHCM – Quỹ HTCD Lawrence S.Ting, lầu 2, toà nhà Crescent 2, số 107 Tôn Dật Tiên, P.Tân Phú, Q.7, TP.Hồ Chí Minh.

Chi tiết chương trình được gửi trong file đính kèm. CLB Robotics - Trường ĐH Khoa học Tự nhiên và Quỹ hỗ trợ cộng đồng Lawrence S.Ting trân trọng kính mời Quý đại biểu và các em học sinh đến tham dự triển lãm và hội thảo để giao lưu, chia sẻ kinh nghiệm.

Mong được đón tiếp và trân trọng kính chào !

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu,

Thông tin liên hệ: CLB Robotics-Internet of Things

Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, 227 Nguyễn Văn Cừ, Quận 5.

☎ 0838325929

✉ robotics@hcmus.edu.vn



<https://www.facebook.com/RoboticsHCMUS>



www.ailab.hcmus.edu.vn



https://youtu.be/pMtjPscG_2s

KT HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG



VŨ HẢI QUÂN