



BAN CHỈ ĐẠO:

PGS. Đỗ Văn Dũng, ĐH SPKT TPHCM
GS. Tsu-Tian Lee, ĐH Tamkang, Đài Loan

BAN TỔ CHỨC

Trưởng Ban:

GS. Yo-Ping Huang, ĐH Công nghệ Đài Bắc
TS. Ngô Văn Thuyên, ĐH SPKT TPHCM

Phó Ban:

GS. Shun-Feng Su, ĐH KH&CN Đài Loan
GS. Wen-June Wang, ĐH Trung ương Đài Loan

Thành viên:

PGS. Hoàng An Quốc, ĐH SPKT TPHCM
TS. Võ Minh Huân, ĐH SPKT TPHCM
PGS. Lê Chí Kiên, ĐH SPKT TPHCM
TS. Nguyễn Vũ Lân, ĐH SPKT TPHCM
TS. Trương Đình Nhơn, ĐH SPKT TPHCM
ThS. Huỳnh Phước Sơn ĐH SPKT TPHCM
PGS.TS. Nguyễn Trường Thịnh, ĐH SPKT TPHCM
PGS.TS. Đỗ Thành Trung, ĐH SPKT TPHCM
GS. Kao-Shing Hwang, Đại học Trung Sơn, Đài Loan
GS. Pei-Jun Lee, ĐH ChiNan Đài Loan
Ching-Chih Tsai, ĐH Chung Hsing, Đài Loan
Bing-Fei Wu, ĐH Chiao Tung, Đài Loan
GS. Chen-Chien Hsu, ĐH Quốc gia Đài Loan

BAN KHOA HỌC

GS. Philip Chen, ĐH Macao
GS. Jyh-Horng Chou, ĐH Cao Hùng, Đài Loan
TS. Ngô Văn Thuyên, ĐH SPKT TPHCM
PGS. Lê Hiếu Giang, ĐH SPKT TPHCM
GS. Keith Hipel, ĐH Waterloo, Canada
PGS. Hoàng An Quốc, ĐH SPKT TPHCM
GS. Imre J.Rudas, ĐH ÓBuda, Hungary
TS. Nguyễn Minh Tâm, ĐH SPKT TPHCM
GS. Ljiljana Trajkovic, ĐH Simon Fraser, Canada
GS. Wei-Yen Wang, ĐH Quốc gia Đài Loan
GS. Mengchu Zhou, Viện Công nghệ New Jersey, Mỹ

BAN THƯ KÝ

PGS.TS. Hoàng An Quốc, ĐH SPKT TPHCM
PGS.TS. Đỗ Thành Trung, ĐH SPKT TPHCM
CN. Châu Ngọc Thìn, ĐH SPKT TPHCM

Hội nghị quốc tế về Kỹ thuật và Khoa học Hệ thống được bảo trợ bởi Hiệp hội Kỹ thuật và Khoa học Hệ thống Đài Loan (Taiwan Association of System Science and Engineering) và tổ chức IEEE, đây là hội nghị được tổ chức hai năm một lần. Trong khuôn khổ trao đổi, hợp tác về nghiên cứu khoa học giữa Việt Nam và Đài Loan, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. HCM và Trường Đại học quốc gia ChiNan, Đài Loan cùng phối hợp tổ chức Hội nghị quốc tế về Kỹ thuật và Khoa học Hệ thống năm 2017 (IEEE International Conference on System Science and Engineering 2017) với mục đích tạo cơ hội trao đổi thảo luận những tiến bộ mới nhất, giới thiệu các công trình và các hoạt động trong nghiên cứu và phát triển kỹ thuật và khoa học hệ thống; nâng cao nhận thức về vai trò ứng dụng và phát triển của ngành khoa học; Đẩy mạnh giao lưu, hợp tác và phát triển khoa học công nghệ trong và ngoài nước; Khuyến khích đầu tư cho khoa học công nghệ lĩnh vực kỹ thuật về hệ thống. Hội nghị sẽ diễn ra vào ngày 21-23 tháng 07/2017 tại Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TpHCM, Số 01 Võ Văn Ngân, Quận Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh.

Các bài tham luận sẽ được phản biện và duyệt đăng trên hệ thống IEEE Xplore. Ngoài ra, các bài tham luận có chất lượng cao sẽ được lựa chọn đăng trên các tạp chí xếp hạng ISI.

CÁC CHỦ ĐỀ HỘI NGHỊ (KHÔNG HẠN CHẾ):

Mạng lưới thiết bị kết nối Internet
Các hệ thống sinh học và tiến hóa
Hệ thống truyền thông
Mô hình và kỹ thuật cho hệ thống hỗ trợ quyết định
Hệ thống quyết định và điều khiển
Hệ thống thương mại điện tử
Tiết kiệm năng lượng
Hệ thống mờ, tính toán mềm và hệ thống xám
Hệ thống con người
Tổ chức và quản lý công nghiệp
Thông tin và hệ thống kỹ thuật
Ứng dụng công nghệ tự động tích hợp
Hệ thống thông minh
Hệ thống y tế và sức khỏe
Ứng dụng mới cho các hệ thống kỹ thuật

Tối ưu hóa
Các nguyên lý khác trong hệ thống kỹ thuật
Lưới điện thông minh
Ngôn ngữ trong hệ thống kỹ thuật
Hệ thống ứng dụng trong kinh doanh và công nghiệp
Kiến trúc hệ thống
Hệ thống phức tạp
Quản lý quá trình trong hệ thống kỹ thuật
Hệ thống kỹ thuật và các quy trình hỗ trợ
Mô hình hệ thống, các công cụ và mô phỏng
Quản lý rủi ro trong hệ thống
An toàn và bảo mật hệ thống
Khoa học hệ thống và điều khiển học
Khoa học và kỹ thuật trong giao thông

MỐC THỜI GIAN QUAN TRỌNG:

07/3/2017: Hạn chót nộp bản tóm tắt (2 trang)
30/3/2017: Gửi thông báo chấp nhận
10/5/2017: Hạn chót nộp bài toàn văn (2-6 trang)
30/5/2017: Hạn chót đăng ký tham dự hội nghị

CHÍNH SÁCH NỘP BÀI:

Tất cả bài báo phải được trình bày bằng Tiếng Anh và định dạng theo mẫu của Ban tổ chức. Tác giả nộp bài online qua hệ thống EasyChair: <https://easychair.org/conferences/?conf=icsse2017>

THÔNG TIN LIÊN HỆ

Email: icsse2017@hcmute.edu.vn
Website: <http://icsse2017.hcmute.edu.vn>
Hotline: 0933350489 (A. Thìn) hoặc 0908197416 (A. Quốc)