



# Thông báo số 1

## HỘI NGHỊ KHOA HỌC QUỐC GIA LẦN THỨ XII

### NGHIÊN CỨU CƠ BẢN VÀ ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

#### The 12<sup>th</sup> National Conference on Fundamental and Applied IT Research

Trường Đại học Khoa học – Đại học Huế, Huế, ngày 07 - 08/6/2019



#### Ban Chỉ đạo

Trưởng ban:

GS.VS. Đặng Vũ Minh

Liên hiệp các hội KHKT VN

Thành viên:

GS.TS. Đặng Quang Á

Viện HLKH&CN VN

GS.TSKH. Dương Ngọc Hải

Viện HLKH&CN VN

PGS.TS. Hoàng Văn Hiến

Trường ĐH Khoa học Huế

GS.TSKH. Phạm Thế Long

Viện HLKH&CN VN

GS.TSKH. Nguyễn Khoa Sơn

Học viện KTQS

PGS.TS. Lê Mạnh Thành

Viện HLKH&CN VN

PGS.TS. Huỳnh Quyết Thắng

Trường ĐH Khoa học Huế

GS.TS. Vũ Đức Thi

Đại học BK Hà Nội

GS.TS. Nguyễn Thanh Thủy

ĐHQG-HN

#### Ban Tổ chức

Trưởng ban:

GS.TS. Vũ Đức Thi

ĐHQG-HN

Đồng trưởng ban:

PGS.TS. Hoàng Văn Hiến

Trường ĐH Khoa học Huế

Phó trưởng ban:

PGS.TS. Hoàng Quang

Trường ĐH Khoa học Huế

PGS.TS. Huỳnh Quyết Thắng

Đại học BK Hà Nội

Thành viên:

GS.TS. Đặng Quang Á

Viện HL KH&CN VN

TS. Dương Tuấn Anh

Hội Doanh nghiệp TT.Huế

PGS.TS. Nguyễn Ngọc Bình

ĐHQG-HN

PGS.TS. Nguyễn Khắc Hoàn

Đại học Huế

PGS.TS. Trần Văn Lăng

Viện HL KH&CN VN

TS. Lê Quang Minh

Viện CNTT, ĐHQG-HN

ThS. Nguyễn Xuân Sơn

Sở TTTT- TT. Huế

PGS.TS. Lê Mạnh Thành

Trường ĐH Khoa học Huế

PGS.TS. Đỗ Năng Toàn

Viện CNTT, ĐHQG-HN

TS. Nguyễn Trường Thọ

Trường ĐH Khoa học

#### Ban Tổ chức địa phương

Trưởng ban:

PGS.TS. Hà Văn Hành

Phó trưởng ban:

PGS.TS. Hoàng Quang

TS. Nguyễn Trường Thọ

Thành viên:

ThS. Nguyễn Minh Cấn

TS. Nguyễn Việt Anh

PGS.TS. Nguyễn Mậu Hân

TS. Cao Kim Anh

CN. Nguyễn Thị Thúy Hằng

PGS.TS. Võ Đình Bảy

ThS. Lê Văn Tường Lân

PGS.TS. Nguyễn Ngọc Bình

ThS. Lê Duy Sơn

PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình

PGS.TS. Trương Công Tuấn

TS. Nguyễn Ngọc Cương

PGS.TS. Võ Thanh Tú

PGS.TS. Phạm Văn Cường

Thành viên:

TS. Nguyễn Công Triều

PGS.TS. Lê Bá Dũng

TS. Nguyễn Đăng Bình

PGS.TS. Nguyễn Đức Dũng

TS. Lê Quang Chiến

PGS.TS. Lương Thế Dũng

TS. Đặng Thành Chương

PGS.TS. Cao Tuấn Dũng

ThS. Nguyễn Dũng

TS. Hà Mạnh Đào

TS. Nguyễn Hoàng Hà

TS. Nguyễn Công Triều

TS. Nguyễn Văn Trung

PGS.TS. Nguyễn Hữu Đức

TS. Nguyễn Công Hào

PGS.TS. Nguyễn Long Giang

CN. Trần Thị Thảo Hiền

TS. Nguyễn Đình Hân

ThS. Trần Nguyên Phong

PGS.TS. Nguyễn Mậu Hân

TS. Nguyễn Công Hào

PGS.TS. Huỳnh Xuân Hiệp

ThS. Nguyễn Văn Trung

TS. Đặng Thị Thu Hiền

TS. Nguyễn Công Hào

PGS.TS. Huỳnh Trung Hiếu

TS. Nguyễn Công Hào

PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hóa

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

PGS.TS. Trần Văn Hoài

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

PGS.TS. Trần Văn Hoài

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

PGS.TS. Võ Trung Hùng

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

PGS.TS. Vũ Chấn Hưng

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

PGS.TS. Trần Đăng Hưng

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

TS. Lâm Đức Khải

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

TS. Vũ Như Lân

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

PGS.TS. Ngô Thành Long

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

PGS.TS. Nguyễn Thiện Luận

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

PGS.TS. Vũ Đức Lung

TS. Nguyễn Thị Minh Huyền

TS. Lê Quang Minh

Nhằm góp phần thúc đẩy nghiên cứu cơ bản và ứng dụng về Công nghệ thông tin tại Việt Nam, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam phối hợp cùng Trường Đại học Khoa học – Đại học Huế và các cơ quan khoa học, các nhà khoa học từ các viện nghiên cứu, các trường đại học để tổ chức Hội nghị khoa học quốc gia lần thứ XII về "Nghiên cứu cơ bản và ứng dụng Công nghệ thông tin".

Chủ đề chính của Hội nghị "Công nghệ thông tin trong cuộc Cách mạng Công nghiệp lần thứ IV". Tuy nhiên, do truyền thống của Hội nghị nên cũng không hạn chế lắm về nội dung.

Tên thông thường của Hội nghị là FAIR - Fundamental and Applied IT Research. FAIR lần thứ XII (FAIR'2019), tổ chức trong khuôn viên Trường Đại học Khoa học (Huế) vào 2 ngày: Thứ Sáu và Thứ Bảy, 07 - 08/6/2019.

#### Một số thời hạn:

- Nộp tóm tắt: 15/3/2019
- Nộp toàn văn: 15/4/2019
- Thông báo chấp nhận: 15/5/2019

#### Thông báo

- Hội nghị phí: 500.000 đồng/đại biểu (sinh viên đại học có báo cáo được miễn)
- Thông báo chấp nhận sẽ được đăng trên website của FAIR (<http://fair.conf.vn>)
- Những bài được chấp nhận sẽ được đăng trong kỳ yếu của FAIR
- Những bài viết bằng tiếng Anh có kết quả nổi bật sẽ được Ban chương trình FAIR và Hội đồng biên tập của Tạp chí Tin học và Điều khiển học (Journal of Computer Science and Cybernetics - JCC) tuyển chọn để đăng trên JCC.

#### Ban Chương trình

Trưởng ban:

GS.TS. Đặng Quang Á

Viện HL KH&CN VN

Phó trưởng ban:

PGS.TS. Trần Đình Khang

Trường ĐH BKHN

PGS.TS. Trần Văn Lăng

Viện HL KH&CN VN

PGS.TS. Lê Mạnh Thành

Trường ĐH Khoa học Huế

#### Ban Thư ký địa phương

Trưởng ban:

ThS. Lê Văn Tường Lân

([mlan@husc.edu.vn](mailto:mlan@husc.edu.vn)) 090.515.1357

Thành viên:

TS. Nguyễn Đăng Bình

TS. Lê Quang Chiến

TS. Đặng Thành Chương

ThS. Nguyễn Dũng

TS. Nguyễn Hoàng Hà

TS. Nguyễn Văn Trung

TS. Nguyễn Công Hào

CN. Trần Thị Thảo Hiền

ThS. Trần Nguyên Phong

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

TS. Nguyễn Công Hào

Viện CNTT  
 Trường ĐH Thăng Long  
 Trường ĐH KTCN TP.HCM  
 Trường ĐH Công nghệ  
 Trường ĐHBK Đà Nẵng  
 Cục CNTT, Bộ Công an  
 Học viện CNBCVT  
 Viện CNTT  
 Viện CNTT  
 Học viện Mật mã  
 Viện CNTT&TT, ĐHBKHN  
 Trường ĐH Công nghiệp HN  
 Trường ĐH Thăng Long  
 Trường ĐH Nông nghiệp HN  
 Trường ĐH Cần Thơ  
 Viện CNTT  
 Trường CĐ SP TW  
 Viện CNTT  
 Trung tâm CNTT, ĐH Huế  
 Trường ĐH SPKT Hưng Yên  
 Trường ĐHKH, ĐH Huế  
 Trường ĐH Cần Thơ  
 Viện CNTT  
 Trường ĐH Công nghệ  
 Trường ĐHBK, ĐHQG-HCM  
 Trường ĐHKHTN, ĐHQG-HN  
 Đại học Đà Nẵng  
 Viện ĐH Mở Hà Nội  
 Trường ĐHSP Hà Nội  
 Trường ĐH CNTT  
 Trường ĐH Thăng Long  
 Học viện KT Quân sự  
 Trường ĐH Thăng Long  
 Trường ĐH CNTT  
 Viện CNTT, ĐHQG-HN

TS. Hoàng Trọng Minh  
 PGS.TS. Nguyễn Hà Nam  
 PGS.TS. Đỗ Thanh Nghị  
 PGS.TS. Lý Quốc Ngọc  
 TS. Phan Anh Phong  
 PGS.TS. Lê Anh Phương  
 TS. Lê Hồng Phương  
 PGS.TS. Nguyễn Hoàng Phương  
 PGS.TS. Từ Minh Phương  
 PGS.TS. Hoàng Quang  
 TS. Nguyễn Hồng Quang  
 TS. Vũ Vinh Quang  
 PGS.TS. Nguyễn Hữu Quỳnh  
 PGS.TS. Lê Hoàng Sơn  
 PGS.TS. Ngô Quốc Tạo  
 TS. Nguyễn Văn Táo  
 TS. Trần Minh Tân  
 TS. Vũ Đức Thái  
 TS. Ngô Đức Thành  
 PGS.TS. Huỳnh Quyết Thắng  
 TS. Nguyễn Trường Thắng  
 PGS.TS. Trịnh Đình Thắng  
 GS.TS. Vũ Đức Thi  
 PGS.TS. Nguyễn Đình Thuận  
 PGS.TS. Nguyễn Thanh Thủy  
 TS. Phạm Thị Thu Thủy  
 PGS.TS. Đỗ Năng Toàn  
 PGS.TS. Nguyễn Thanh Tùng  
 TS. Nguyễn Thanh Tùng  
 PGS.TS. Vũ Thanh Tú  
 PGS.TS. Trương Công Tuấn  
 PGS.TS. Nguyễn Đình Việt  
 TS. Hồ Ngọc Vinh  
 TS. Nguyễn Trần Quốc Vinh  
 PGS.TS. Lê Trọng Vĩnh  
 TS. Vũ Việt Vũ

Học viện CNBCVT  
 Viện CNTT, ĐHQG-HN  
 Trường ĐH Cần Thơ  
 Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM  
 Viện KT-CN, ĐH Vinh  
 Trường Đại học Sư phạm Huế  
 Trường ĐHKHTN, ĐHQG-HN  
 PGS.TS. Nguyễn Hoàng Phương  
 Trường ĐH Thăng Long  
 HV Công nghệ BCVT  
 Trường ĐHKH, ĐH Huế  
 IFI, ĐHQG-HN  
 Trường ĐH CNTT&TT  
 PGS.TS. Nguyễn Hữu Quỳnh  
 Trường ĐH Điện lực  
 Viện CNTT, ĐHQG-HN  
 Viện CNTT  
 Trường ĐH CNTT&TT  
 Trung tâm Internet Việt Nam  
 Trường ĐH CNTT&TT  
 Trường ĐH CNTT  
 Trường ĐHBK Hà Nội  
 Viện CNTT  
 Trường ĐHSP 2 Hà Nội  
 ĐHQG-HN  
 Trường ĐH CNTT  
 Trường ĐH Công nghệ  
 Đại học Nha Trang  
 Viện CNTT, ĐHQG-HN  
 Trường ĐH Lạc Hồng  
 Trường ĐH Thủy Lợi  
 Trường ĐHKH, ĐH Huế  
 Trường ĐHKH, ĐH Huế  
 Trường ĐH Công nghệ  
 Trường ĐHSP Kỹ thuật Vinh  
 Trường ĐHSP, ĐHĐN  
 Trường ĐHKHTN, ĐHQG-HN  
 Viện CNTT, ĐHQG-HN