

## Ban tổ chức

### Đông trưởng ban

PGS. TS Nguyễn Mạnh An  
TS Nguyễn Trường Thắng

### Thành viên:

PGS. TS Hoàng Thị Mai  
TS Nguyễn Ngọc Túy  
ThS Lê Xuân Lâm  
TS Ngô Chí Thành  
TS Trịnh Viết Cường  
ThS Hoàng Lê Minh  
ThS Nguyễn Thu Anh  
TS Nguyễn Như Sơn  
TS Bùi Thị Thanh Quyên

## Ban chương trình

### Trưởng ban:

PGS.TS Lương Chi Mai

### Phó trưởng ban:

TS Nguyễn Đức Dũng  
TS Phạm Thế Anh

### Thành viên:

GS. TS Đặng Quang Á  
TS Nguyễn Việt Anh  
PGS. TS Trần Quang Anh  
PGS.TS Đoàn Văn Ban  
PGS. TS Huỳnh Thanh Bình  
PGS. TS Nguyễn Thanh Bình  
GS.TS Nguyễn Bường  
TS Nguyễn Văn Căn  
TS Nguyễn Ngọc Cương  
TS. Nguyễn Thế Cường  
TS. Lê Đình Danh  
TS Hà Mạnh Đào  
TS Tống Minh Đức  
PGS.TS Đặng Văn Đức  
TS Nguyễn Huy Đức  
TS Ngô Quốc Dũng  
PGS. TS Lương Thế Dũng  
TS Lê Thanh Hà  
TS Nguyễn Thị Thu Hà  
PGS. TS Nguyễn Ngọc Hóa  
PGS.TS Huỳnh Xuân Hiệp  
PGS. TS Trần Đăng Hưng  
TS. Hồ Văn Hương  
PGS. TS Lê Thanh Hương  
TS. Trương Thu Hương  
PGS. TSKH Nguyễn Xuân Huy  
TS Nguyễn Thị Minh Huyền  
PGS. TS Phạm Thanh Giang  
PGS.TS Bùi Thu Lâm  
PGS. TS Trần Văn Lăng  
TS Nguyễn Hải Minh  
TS Lê Quang Minh  
TS Nguyễn Thị Hồng Minh  
TS Đoàn Nhật Quang  
PGS. TS Nguyễn Hữu Quỳnh  
PGS. TS Nguyễn Văn Tam  
TS Trần Minh Tân  
TS Nguyễn Văn Tăng  
PGS. TS Ngô Quốc Tạo  
TS Nguyễn Văn Tào  
TS Vũ Đức Thái  
PGS.TS Đỗ Năng Toàn  
PGS.TS Trịnh Đình Thắng  
TS Nguyễn Trường Thắng  
TS Trần Thiên Thành  
GS. TS Nguyễn Thanh Thủy  
TS Đặng Thành Trung  
TS Nguyễn Minh Tuấn  
TS Hoàng Đỗ Thanh Tùng  
TS Nguyễn Ngọc Túy  
PGS.TS Nguyễn Đình Việt  
PGS.TS Thái Quang Vinh  
TS Nguyễn Trần Quốc Vinh  
PGS.TS Lê Trọng Vinh  
TS Trương Nguyên Vũ

### Tổ thư ký

TS Nguyễn Long Giang  
ThS Ngô Hải Anh  
ThS Lê Văn Hào  
ThS Lê Thị Hồng  
ThS Vũ Thị Hà Mai

ĐH Hồng Đức  
Viện CNTT

ĐH Hồng Đức  
Sở KH&CN T. Hóa  
Sở TT&TT T. Hóa  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Hồng Đức  
Viện CNTT  
Viện CNTT  
Viện CNTT

Viện CNTT

Viện CNTT  
ĐH Hồng Đức

Viện HLKHCNVN  
Viện CNTT  
Học viện BCVT  
Viện CNTT  
ĐH Bách Khoa HN  
ĐH Bách khoa ĐN  
Viện CNTT  
ĐH KT-HC CAND  
Cục CNTT-Bộ CA  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Công nghiệp HN  
HV Kỹ thuật quân sự  
Viện CNTT  
Trường CDSPTW  
HV An ninh ND  
HV Kỹ thuật mật mã  
Viện KTĐT&CKNV  
ĐH Điện lực HN  
ĐH Công nghệ  
ĐH Cần Thơ  
ĐH Sư phạm HN  
Ban Cơ yếu CP  
ĐH Bách Khoa HN  
ĐH Bách Khoa HN  
Viện CNTT  
ĐH KHTN Hà Nội  
Viện CNTT  
HV Kỹ thuật quân sự  
Viện HLKHCNVN  
ĐH CNTT&TT  
ĐH Quốc gia HN  
ĐH Quốc gia HN  
ĐH KH&CN HN  
ĐH Điện lực HN  
Viện CNTT  
VNNIC-Bộ TT&TT  
Bộ KH&CN  
Viện CNTT  
ĐH CNTT&TT  
ĐH CNTT&TT  
ĐH Quốc gia HN  
ĐHSP Hà Nội 2  
Viện CNTT  
ĐH Quy Nhơn  
ĐH Quốc gia HN  
ĐH Sư phạm HN  
Viện CNTT  
Viện CNTT  
Sở KH&CN T. Hóa  
ĐH Công nghệ  
Viện CNTT  
ĐH Sư phạm ĐN  
ĐH KHTN Hà Nội  
Viện CH&THƯĐ

Viện CNTT  
Viện CNTT  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Công nghiệp HN  
HV Kỹ thuật quân sự  
Viện CNTT  
Trường CDSPTW  
HV An ninh ND  
HV Kỹ thuật mật mã  
Viện KTĐT&CKNV  
ĐH Điện lực HN  
ĐH Công nghệ  
ĐH Cần Thơ  
ĐH Sư phạm HN  
Ban Cơ yếu CP  
ĐH Bách Khoa HN  
ĐH Bách Khoa HN  
Viện CNTT  
ĐH KHTN Hà Nội  
Viện CNTT  
HV Kỹ thuật quân sự  
Viện HLKHCNVN  
ĐH CNTT&TT  
ĐH Quốc gia HN  
ĐH Quốc gia HN  
ĐH KH&CN HN  
ĐH Điện lực HN  
Viện CNTT  
VNNIC-Bộ TT&TT  
Bộ KH&CN  
Viện CNTT  
ĐH CNTT&TT  
ĐH CNTT&TT  
ĐH Quốc gia HN  
ĐHSP Hà Nội 2  
Viện CNTT  
ĐH Quy Nhơn  
ĐH Quốc gia HN  
ĐH Sư phạm HN  
Viện CNTT  
Viện CNTT  
Sở KH&CN T. Hóa  
ĐH Công nghệ  
Viện CNTT  
ĐH Sư phạm ĐN  
ĐH KHTN Hà Nội  
Viện CH&THƯĐ

Viện CNTT  
Viện CNTT  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Hồng Đức  
ĐH Hồng Đức



# Hội thảo Quốc gia lần thứ XXI MỘT SỐ VẤN ĐỀ CHỌN LỌC CỦA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

Chủ đề: **Internet of Things**  
Thanh Hóa, 27-28/7/2018



## THÔNG BÁO SỐ 1

Hội thảo Quốc gia lần thứ XXI "Một số vấn đề chọn lọc của Công nghệ thông tin và Truyền thông" do Viện Công nghệ thông tin - Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam và trường Đại học Hồng Đức, đồng tổ chức tại thành phố Thanh Hóa từ ngày 27 đến ngày 28 tháng 7 năm 2018. Hội thảo là diễn đàn thường niên để những người làm công tác nghiên cứu, triển khai, giảng dạy và quản lý trong lĩnh vực công nghệ thông tin và truyền thông trao đổi học thuật, chia sẻ kinh nghiệm ứng dụng và tìm kiếm sự hợp tác. Đặc biệt, hội thảo khuyến khích các nhà khoa học trẻ, nghiên cứu sinh, học viên cao học tham gia báo cáo trao đổi kết quả nghiên cứu và học tập của mình.

### Các chủ đề chính (nhưng không hạn chế) của Hội thảo

- Các hệ thống thông minh
- Mã nguồn mở
- Giáo dục điện tử, đào tạo từ xa
- Xử lý ngôn ngữ tự nhiên
- Các hệ thống nhúng
- Các hệ thống tích hợp
- Thực tại ảo
- Xử lý ảnh và kỹ thuật video
- Các hệ thống hỗ trợ ra quyết định
- Cơ sở toán học của tin học
- An toàn thông tin
- Điện toán đám mây
- Công nghệ đa phương tiện, mô phỏng
- Công nghệ điện tử và truyền thông
- Công nghệ tri thức và tính toán mềm
- Công nghệ mạng và mạng không dây
- Công nghệ phần mềm
- Các công nghệ tính toán hiện đại
- Tin-sinh học
- CNTT trong kinh tế - xã hội

### Các cơ quan tài trợ

- Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam
- Viện CNTT – Viện HLKHCNVN
- ĐH Hồng Đức
- Học viện KHCN – Viện HLKHCNVN

Ban Tổ chức đánh giá cao và kêu gọi các đơn vị, cá nhân tài trợ để Hội thảo thành công tốt đẹp. Danh sách các cơ quan, cá nhân tài trợ sẽ tiếp tục được cập nhật trong các thông báo sau và công bố trước Hội thảo.

### Liên hệ thông tin hội thảo

- ThS Ngô Hải Anh, Viện CNTT - Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam  
+ Email: [ngohaianh@ioit.ac.vn](mailto:ngohaianh@ioit.ac.vn). ĐT: 098 859 6582
- TS Trịnh Viết Cường, Trường Đại học Hồng Đức  
+ Email: [trinhvietcuong@hdu.edu.vn](mailto:trinhvietcuong@hdu.edu.vn). ĐT: 094 892 1740
- Thời hạn nộp báo cáo và chấp nhận**  
+ Toàn văn báo cáo: **30/4/2018**  
+ Chấp nhận đăng ký yếu: **15/6/2018**

### Kỷ yếu và bài đăng tạp chí

Các bài gửi tham gia Hội thảo được viết theo định dạng của IEEE và gửi qua hệ thống EasyChair tại <https://easychair.org/conferences/?conf=nsict21>. Mỗi bài sẽ được phản biện độc lập bởi ít nhất 2 chuyên gia. Những bài được chấp nhận báo cáo tại hội thảo sẽ được in trong kỷ yếu (NXB Khoa học kỹ thuật, xuất bản trước khi Hội thảo diễn ra, có chỉ số ISBN).

### Đăng ký đại biểu

- Hội nghị phí: 1.000.000 VNĐ (tác giả), 500.000 VNĐ (đại biểu tham dự).
- Ban Tổ chức sẽ giúp liên hệ chỗ ăn, ở cho các đại biểu về dự Hội thảo.

Mọi thông tin liên quan đến Hội thảo xem chi tiết tại website:

<https://www.hoithaoquocgiacntt.ac.vn>