

Hà Nội, ngày 10 tháng 03 năm 2022

## THƯ MỜI

VIẾT BÀI THAM GIA HỘI NGHỊ KHOA HỌC QUỐC GIA LẦN THỨ XV VỀ  
“NGHIÊN CỨU CƠ BẢN VÀ ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN” FAIR - 2022

Kính gửi: Đại học Công nghiệp Hà Nội

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 Học viện Kỹ thuật mật mã và các cơ quan khoa học, các nhà khoa học từ các Viện nghiên cứu, các trường đại học tổ chức Hội nghị khoa học quốc gia lần thứ XV (FAIR – 2022) về “Nghiên cứu cơ bản và ứng dụng Công nghệ thông tin”.

Chủ đề chính của Hội nghị năm nay là “**An toàn và bảo mật thông tin trong cuộc Cách mạng Công nghiệp lần thứ IV**”, ngoài ra còn có workshop về “**Một số vấn đề thời sự của Cách mạng Công nghiệp lần thứ IV**”. Hội nghị được tổ chức tại Học viện Kỹ thuật mật mã vào 02 ngày Thứ Năm và Thứ Sáu, 03 – 04/11/2022.

Thay mặt Ban tổ chức Hội nghị FAIR – 2022, Học viện Kỹ thuật mật mã trân trọng kính mời các nhà khoa học, các nghiên cứu sinh, học viên cao học và sinh viên viết bài và gửi bài tham gia Hội nghị.

Các mốc thời hạn chính như sau:

- Nộp tóm tắt: 31/7/2022
- Nộp toàn văn: 31/8/2022
- Thông báo chấp nhận: 01/10/2022

Địa chỉ nhận bài và chi tiết các quy định, biểu mẫu viết bài truy cập tại: <http://fair.conf.vn/>.

Trong trường hợp cần hỗ trợ, quý đơn vị, các nhà khoa học, các nghiên cứu sinh, học viên cao học và sinh viên vui lòng liên hệ TS. Vũ Thị Đào, Phó Viện trưởng Viện Nghiên cứu ứng dụng khoa học và công nghệ - Trưởng ban Thư ký địa phương, địa chỉ email: [daovt@actvn.edu.vn](mailto:daovt@actvn.edu.vn), số điện thoại: 0982 151 982.

Trân trọng./.

  
  
Nguyễn Hữu Hùng





Thông báo số 1

## HỘI NGHỊ KHOA HỌC QUỐC GIA NGHIÊN CỨU CƠ BẢN VÀ ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN The National Conference on Fundamental and Applied IT Research (FAIR' 2022)

Học viện Kỹ thuật Mật mã, Hà Nội, ngày 03- 04/11/2022

### Ban Chỉ đạo

**Trưởng ban:**  
GS.VS. Đặng Vũ Minh      Liên hiệp các hội KHKT VN  
**Đồng trưởng ban:**  
TSKH. Phan Xuân Dũng      Liên hiệp các hội KHKT VN

**Thành viên:**  
GS.TS. Đặng Quang Á      Viện HLKH&CN VN  
TS. Nguyễn Hữu Hùng      HVKTMMI  
PGS.TS. Trần Văn Lãng      Viện HLKH&CN VN  
GS.TSKH. Phạm Thế Long      Học viện KTQS  
PGS.TS. Vũ Văn Sơn      Học viện CNBCVT  
GS.TSKH. Nguyễn Khoa Sơn      Viện HLKH&CN VN  
GS.TS. Vũ Đức Thi      ĐHQG-HN  
GS.TS. Nguyễn Thanh Thủy      ĐHQG-HN

### Ban Tổ chức

**Trưởng ban:**  
GS.TS. Vũ Đức Thi      ĐHQG-HN  
**Đồng trưởng ban:**  
TS. Nguyễn Hữu Hùng      HVKTMMI

**Phó trưởng ban:**  
GS.TS. Đặng Quang Á      Viện HL KH&CNVN

**Thành viên:**  
PGS.TS. Trần Văn Lãng      Viện HL KH&CNVN  
TS. Lê Quang Minh      Viện CNTT, ĐHQG-HN  
GS.TS. Từ Minh Phương      Học viện CNBCVT  
TS. Nguyễn Văn Tào      Trường ĐH CNTT&TT  
PGS.TS. Trần Xuân Tú      ĐHQG-HN

### Ban Tổ chức địa phương

**Trưởng ban:**  
TS. Nguyễn Hữu Hùng  
**Phó trưởng ban:**  
PGS.TS. Lương Thế Dũng

**Thành viên:**  
TS. Nguyễn Chung Tiến  
TS. Hoàng Đức Thọ  
TS. Đỗ Quang Trung  
TS. Phạm Văn Hưng  
ThS. Đặng Hùng Việt

### Ban Thư ký địa phương

**Trưởng ban:**  
TS. Vũ Thị Đào  
(daovt@actvn.edu.vn – 0982 151982)  
**Phó Trưởng Ban**  
TS. Đào Bá Anh

**Thành viên:**  
ThS. Đào Hồng Nam  
ThS. Lê Khắc Vinh  
ThS. Lê Đức Thuận  
ThS. Trần Thị Hoa  
ThS. Hoàng Thanh Nam

### Ban Kỹ thuật và xuất bản

**Phó trưởng ban**  
TS. Lê Quang Minh  
(quangminh@vnu.edu.vn)

**Thành viên:**  
ThS. Phan Thị Quế Anh  
CN. Lê Thị Thiên Hương  
ThS. Phan Mạnh Thường

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 Học viện Kỹ thuật Mật mã, Ban Cơ yếu Chính phủ 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 XV về "Nghiên cứu cơ bản và ứng dụng Công nghệ thông tin".

Chủ đề chính của Hội nghị "**An toàn và bảo mật thông tin trong cuộc Cách mạng Công nghiệp lần thứ IV**". Tuy nhiên, do truyền thống của Hội nghị nên cũng không hạn chế về nội dung. Hội nghị năm nay được sự bảo trợ chuyên môn của 3 cơ sở đào tạo uy tín trong lĩnh vực công nghệ thông tin – truyền thông là Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông, Trường ĐH Công nghệ Thông tin & Truyền thông Thái Nguyên, Viện Công nghệ Thông tin – ĐHQGHN. Ở Hội nghị FAIR'2022 này, các đơn vị bảo trợ chuyên môn sẽ tổ chức workshop "**Một số vấn đề thời sự của Cách mạng Công nghiệp lần thứ IV**" liên quan đến phạm vi công nghệ và ứng dụng CNTT, bảo mật và an toàn thông tin trong cuộc Cách mạng Công nghiệp 4.0.

FAIR lần thứ XV (FAIR'2022), tổ chức trong khuôn viên Học viện Kỹ thuật Mật mã, Hà Nội vào 2 ngày: Thứ Năm và Thứ Sáu, **03 - 04/11/2022**.

### Một số thời hạn:

- Nộp tóm tắt: 31/7/2022
- Nộp toàn văn: 31/8/2022
- Thông báo chấp nhận: 1/10/2022

### 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 kỷ yếu của FAIR.

### Ban Chương trình

**Trưởng ban:**

PGS.TS. Trần Văn Lãng      Viện HL KH&CNVN

**Phó trưởng ban:**

PGS.TS. Trần Đình Khang      Trường ĐHBK Hà Nội  
GS.TS. Từ Minh Phương      Học viện CNBCVT  
PGS.TS. Lê Mạnh Thạnh      Trường ĐHKH, ĐH Huế

**Thành viên:**

PGS. TS. Nguyễn Việt Anh	Viện CNTT	TS. Lê Quang Minh	Viện CNTT, ĐHQG-HN
TS. Cao Kim Ánh	Trường ĐH Thăng Long	PGS.TS. Nguyễn Hiếu Minh	Ban Cơ yếu Chính phủ
PGS.TS. Võ Đình Bảy	Trường ĐH KTCN TP.HCM	PGS.TS. Nguyễn Hà Nam	Viện Toán cao cấp
PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình	Trường ĐH CNTT-TT Việt Hàn	PGS.TS. Nguyễn Thái Nghe	Trường ĐH Cần Thơ
TS. Phan Anh Cang	Trường ĐHSPTK Vĩnh Long	PGS.TS. Đỗ Thanh Nghị	Trường ĐH Cần Thơ
TS. Nguyễn Ngọc Cương	Bộ Công an	PGS.TS. Phùng Trung Nghĩa	Trường ĐH CNTT&TT
PGS.TS. Lê Bá Dũng	Viện CNTT	PGS.TS. Lý Quốc Ngọc	Trường ĐHKHTN, ĐHQG-HCM
PGS.TS. Lương Thế Dũng	Học viện KT Mật mã	PGS.TS. Đỗ Phúc	Trường ĐH CNTT
PGS.TS. Cao Tuấn Dũng	Trường ĐHBK Hà Nội	TS. Lê Hồng Phương	Trường ĐHKHTN, ĐHQG-HN
TS. Hà Mạnh Đào	Trường ĐHCN Hà Nội	GS.TS. Từ Minh Phương	HV Công nghệ BCVT
TS. Vũ Thị Đào	Học viện KT Mật mã	PGS.TS. Hoàng Quang	Trường ĐHKH, ĐH Huế
TS. Đinh Điền	Trường ĐHKHTN, ĐHQG-HCM	TS. Nguyễn Hồng Quang	IFI, ĐHQG-HN
TS. Nguyễn Công Điều	Trường ĐH Thăng Long	PGS.TS. Nguyễn Hữu Quỳnh	Trường ĐH Thủy Lợi
PGS.TS. Trần Cao Đệ	Trường ĐH Cần Thơ	PGS.TS. Lê Hoàng Sơn	Viện CNTT, ĐHQG-HN
PGS.TS. Đặng Văn Đức	Viện CNTT	PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn	Trường ĐH Trà Vinh
PGS.TS. Trần Quang Đức	Trường ĐHBK Hà Nội	PGS.TS. Ngô Quốc Tạo	Trường ĐH CNTT
TS. Nguyễn Huy Đức	Trường ĐH Thủy Lợi	TS. Nguyễn Văn Tào	Trường ĐH CNTT&TT
PGS.TS. Nguyễn Long Giang	Viện CNTT	TS. Trần Minh Tân	Trung tâm Internet Việt Nam
PGS.TS. Trần Mạnh Hà	Trường ĐH HUFLIT	TS. Vũ Đức Thái	Trường ĐH CNTT&TT
TS. Nguyễn Nam Hải	Ban Cơ yếu Chính phủ	TS. Ngô Đức Thành	Trường ĐH CNTT
TS. Nguyễn Công Hào	Trung tâm CNTT, ĐH Huế	TS. Văn Thế Thành	Trường ĐH Quốc tế Sài Gòn
PGS.TS. Nguyễn Mậu Hân	Trường ĐHKH, ĐH Huế	PGS.TS. Trịnh Đình Thắng	Trường ĐHSPT 2 Hà Nội
PGS.TS. Huỳnh Xuân Hiệp	Trường ĐH Cần Thơ	GS.TS. Vũ Đức Thi	Viện CNTT, ĐHQG-HN
TS. Đặng Thị Thu Hiền	Trường ĐH Thủy Lợi	PGS.TS. Quán Thành Thơ	Trường ĐHBK TPHCM
TS. Lâm Thành Hiền	Trường ĐH Lạc Hồng	PGS.TS. Nguyễn Đình Thuận	Trường ĐH CNTT
PGS.TS. Huỳnh Trung Hiếu	Trường ĐHCN TPHCM	GS.TS. Nguyễn Thanh Thủy	Trường ĐH Công nghệ
PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hòa	Trường ĐH Công nghệ	TS. Phạm Thị Thu Thủy	Trường ĐH Nha Trang
PGS.TS. Trần Văn Hoà	Trường ĐHBK TPHCM	TS. Hoàng Lê Uyên Thực	Trường ĐHBK Đà Nẵng
TS. Nguyễn Thị Minh Huyền	Trường ĐHKHTN, ĐHQG-HN	PGS.TS. Đỗ Năng Toàn	Viện CNTT
PGS.TS. Võ Trung Hùng	Trường ĐH SPKT, ĐH-ĐN	TS. Nguyễn Anh Tuấn	Trường ĐH HUFLIT
PGS.TS. Vũ Chấn Hưng	Viện ĐH Mở Hà Nội	PGS.TS. Nguyễn Thanh Tùng	Trường ĐH Thủy Lợi
PGS.TS. Trần Đăng Hưng	Trường ĐH Sư phạm Hà Nội	PGS.TS. Trần Xuân Tú	Viện CNTT, ĐHQG-HN
TS. Lê Minh Hưng	Trường ĐH CNTT	PGS.TS. Võ Thanh Tú	Trường ĐHKH, ĐH Huế
PGS.TS. Đặng Trần Khánh	Trường ĐH CNTP-HCM	PGS.TS. Trương Công Tuấn	Trường ĐHKH, ĐH Huế
TS. Vũ Như Lân	Trường ĐH Thăng Long	PGS.TS. Nguyễn Đình Việt	Trường ĐH Công nghệ
PGS.TS. Ngô Thành Long	Học viện KT Quân sự	TS. Nguyễn Trần Quốc Vinh	Trường ĐHSPT, ĐH-ĐN
PGS.TS. Nguyễn Thiện Luận	Trường ĐH Thăng Long	PGS.TS. Phạm Trần Vũ	Trường ĐHBK TPHCM
PGS.TS. Vũ Đức Lung	Trường ĐH CNTT	PGS.TS. Vũ Việt Vũ	Viện CNTT, ĐHQG-HN
TS. Hoàng Trọng Minh	Học viện CNBCVT		