



HỘI THẢO QUỐC GIA: MỘT SỐ VẤN ĐỀ CHỌN LỌC CỦA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG



Viện Công nghệ thông tin & Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông

Thái Nguyên 13 – 14 / 12 / 2021. Website: <https://vnict.vn>

THÔNG BÁO SỐ 1

Hội thảo Quốc gia lần thứ XXIV “Một số vấn đề chọn lọc của Công nghệ thông tin và Truyền thông” (VNICT) do Viện Công nghệ thông tin – Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam và Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông đồng tổ chức tại Thái Nguyên vào các ngày 13–14 tháng 12 năm 2021, và có sự tham gia phối hợp của Câu lạc bộ các Khoa–Trường–Viện CNTT – TT Việt Nam (FISU). 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. Hội thảo khuyến khích trưng bày giới thiệu các sản phẩm khoa học công nghệ và những kết quả nghiên cứu ứng dụng vào thực tiễn. Chủ đề chính của hội thảo năm nay: **Trí tuệ nhân tạo trong chuyển đổi số.**

Một số thời hạn

Toàn văn báo cáo
30 / 7 / 2021

Chấp nhận đăng ký yếu
30 / 9 / 2021

Xuất bản kỷ yếu
30 / 11 / 2021

Đăng ký tham dự
25 / 11 – 5 / 12 / 2021

BAN TỔ CHỨC

Đồng Trưởng Ban

TS Nguyễn Trường Thắng, Viện Công nghệ thông tin
TS Nguyễn Văn Tảo, Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông
PGS. TS Phùng Trung Nghĩa, Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông

Thành viên

TS Đỗ Đình Cường, Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông
PGS. TS Nguyễn Văn Huân, Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông
TS Nguyễn Như Sơn, Viện Công nghệ thông tin
TS Bùi Thị Thanh Quyên, Viện Công nghệ thông tin
PGS. TS Bùi Thu Lâm, CLB các Khoa–Trường–Viện CNTT – TT VN (FISU)

CÁC CHỦ ĐỀ CHÍNH CỦA HỘI THẢO

- Trí tuệ nhân tạo
- Học máy
- Xử lý, phân tích dữ liệu lớn
- Xử lý ảnh và thực tại ảo
- Xử lý ngôn ngữ tự nhiên
- Các hệ thống thông minh
- Tin–sinh học
- Công nghệ đa phương tiện và mô phỏng
- Truyền thông và mạng máy tính
- An toàn thông tin
- Kỹ thuật điều khiển, tự động hóa, các hệ thống nhúng
- Cơ sở toán học cho tin học
- CNTT trong kinh tế–xã hội

Thông tin liên hệ

TS Ngô Hải Anh

Viện Công nghệ thông tin
✉ ngohaianh@ioit.ac.vn
☎ 098 859 6582

TS Nguyễn Đức Bình

Trường Đại học CNTT&TT
✉ ndbinh@ictu.edu.vn
☎ 094 701 9219

BAN CHƯƠNG TRÌNH

Đồng Trưởng Ban

PGS. TS Nguyễn Long Giang, Viện Công nghệ thông tin
TS Vũ Đức Thái, Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông

Thành viên

- ▶ GS. TS Đặng Quang Á, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam
- ▶ TS Nguyễn Thu Anh, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ TS Nguyễn Việt Anh, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ PGS. TS Huỳnh Thị Thanh Bình, Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội
- ▶ PGS. TS Nguyễn Thanh Bình, Trường Đại học Bách khoa Đà Nẵng
- ▶ PGS. TS Phạm Việt Bình, Trường Đại học CNTT và truyền thông
- ▶ GS. TS Nguyễn Bường, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ TS Nguyễn Văn Căn, Trường Đại học Kỹ thuật–Hậu cần CAND
- ▶ TS Phạm Quốc Chính, Sở Khoa học và Công nghệ Thái Nguyên
- ▶ TS Nguyễn Ngọc Cương, Cục ANM và PCTP sử dụng CNC – Bộ Công An
- ▶ PGS. TS Trịnh Viết Cường, Trường Đại học Hồng Đức
- ▶ TS Hà Mạnh Đào, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội
- ▶ TS Lương Khắc Định, Trường Đại học Hạ Long
- ▶ PGS. TS Đặng Văn Đức, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ PGS. TS Lê Bá Dũng, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ PGS. TS Nguyễn Đức Dũng, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ TS Ngô Quốc Dũng, Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông
- ▶ PGS. TS Lương Thế Dũng, Học viện Kỹ thuật Mật mã
- ▶ PGS. TS Phạm Thanh Giang, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ TS Nguyễn Thị Thu Hà, Trường Đại học Điện lực
- ▶ TS Trương Hà Hải, Trường ĐH Công nghệ thông tin và truyền thông
- ▶ PGS. TS Huỳnh Xuân Hiệp, Trường Đại học Cần Thơ
- ▶ TS Nguyễn Hữu Hòa, Trường Đại học Cần Thơ
- ▶ PGS. TS Nguyễn Ngọc Hóa, Trường Đại học Công nghệ – ĐHQG Hà Nội
- ▶ PGS. TSKH Nguyễn Xuân Huy, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ PGS. TS Trần Đăng Hưng, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội
- ▶ TS Nguyễn Quang Hưng, Tạp chí Thông tin Thông tin và Truyền thông
- ▶ PGS. TS Trần Văn Lãng, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam
- ▶ PGS. TS Ngô Thành Long, Học viện Kỹ thuật Quân sự
- ▶ PGS. TS Hoàng Việt Long, Trường Đại học Kỹ thuật–Hậu cần CAND
- ▶ TS Nguyễn Thị Lương, Trường Đại học Đà Lạt
- ▶ PGS. TS Lương Chi Mai, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ PGS. TS Nguyễn Thị Hồng Minh, Trường Đại học KHTN – ĐHQG Hà Nội
- ▶ TS Nguyễn Duy Minh, Trường ĐH Công nghệ thông tin và truyền thông
- ▶ TS Nguyễn Hải Minh, Trường ĐH Công nghệ thông tin và truyền thông
- ▶ TS Phạm Ngọc Minh, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ TS Lê Quang Minh, Đại học Quốc gia Hà Nội
- ▶ TS Trần Đức Nghĩa, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ PGS.TS Lê Anh Phương, Trường Đại học Sư phạm Huế
- ▶ GS.TS Từ Minh Phương, Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông
- ▶ TS Vũ Vinh Quang, Trường ĐH Công nghệ thông tin và truyền thông
- ▶ PGS. TS Nguyễn Hữu Quỳnh, Trường Đại học Thủy lợi
- ▶ PGS.TS. Ngô Hồng Sơn, Trường Đại học Phenikaa
- ▶ PGS. TS Lê Hoàng Sơn, Đại học Quốc gia Hà Nội
- ▶ PGS. TS Nguyễn Văn Tam, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ TS Trần Minh Tân, Trường Đại học Giao thông vận tải
- ▶ PGS. TS Ngô Quốc Tạo, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ PGS. TS Huỳnh Quyết Thắng, Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội
- ▶ TS Nguyễn Trường Thắng, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ TS Trần Thiên Thành, Trường Đại học Quy Nhơn
- ▶ GS. TS Vũ Đức Thi, Trường Đại học Thăng Long
- ▶ TS Nguyễn Văn Thiên, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội
- ▶ GS. TS Nguyễn Thanh Thủy, Đại học Quốc gia Hà Nội
- ▶ TS Phạm Thị Thu Thủy, Trường Đại học Nha Trang
- ▶ PGS.TS Trần Minh Triết, Trường ĐHKH tự nhiên TPHCM
- ▶ TS Lê Anh Tú, Trường Đại học Hạ Long
- ▶ TS Hoàng Đỗ Thanh Tùng, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ PGS. TS Thái Quang Vinh, Viện Công nghệ thông tin
- ▶ TS Nguyễn Trần Quốc Vinh, Trường Đại học Sư phạm Đà Nẵng
- ▶ PGS. TS Lê Sỹ Vinh, Trường Đại học Công nghệ – ĐHQG Hà Nội
- ▶ PGS. TS Lê Trọng Vĩnh, Trường Đại học KHTN – ĐHQG Hà Nội
- ▶ PGS. TS Vũ Việt Vũ, Đại học Quốc gia Hà Nội

TÀI TRỢ

Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam



Viện Công nghệ thông tin



Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông



Câu lạc bộ các Khoa–Trường–Viện CNTT – TT Việt Nam



Học viện Khoa học và Công nghệ



Tạp chí Thông tin và Truyền thông



BAN THƯ KÝ

TS Ngô Hải Anh, Viện Công nghệ thông tin
ThS Dương Thị Nhung, Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông
ThS Nguyễn Trần Ánh, Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông

KỶ YẾU HỘI THẢO & TUYỂN CHỌN BÀI ĐĂNG TẠP CHÍ

- ▶ Các bài gửi tham gia Hội thảo (theo định dạng của IEEE, gửi qua hệ thống EasyChair: <https://easychair.org/conferences/?conf=vnict2021>) có chất lượng tốt sau khi qua vòng phản biện sẽ được lựa chọn đăng trên kỷ yếu có mã số ISBN, được xuất bản bởi NXB Khoa học và Kỹ thuật (Bộ Khoa học và Công nghệ). Một số bài xuất sắc (tiếng Anh/tiếng Việt) sẽ được chọn đăng trên Chuyên san Các công trình nghiên cứu, phát triển và ứng dụng Công nghệ Thông tin và Truyền thông (Tạp chí Thông tin và Truyền thông – Bộ Thông tin và Truyền thông).
- ▶ Các bài được chọn đăng Kỷ yếu hoặc Tạp chí phải được ít nhất một tác giả trình bày slide tại hội thảo.

Phí tham dự hội thảo: 1.000.000 (tác giả báo cáo), 500.000 (khách tham dự không báo cáo).