

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG THƯƠNG  
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: 15/TB-KCNTT

Tp.HCM, ngày 25 tháng 4 năm 2025

## THÔNG BÁO SỐ 1

V/v Tổ chức hoạt động học thuật cho sinh viên năm học 2024 – 2025

Chủ đề 8: Cuộc thi "Digital Transformation Challenge" - Vòng 1

### Kính gửi:

- Ban chủ nhiệm Khoa Công nghệ Thông tin;
- Thầy, Cô giáo là giảng viên, nghiên cứu viên Khoa Công nghệ Thông tin;
- Học viên cao học, sinh viên Khoa Công nghệ Thông tin.

Nhằm góp phần phát triển và lan tỏa hoạt động học thuật sinh viên các ngành đào tạo thuộc Khoa Công nghệ Thông tin. Đồng thời, triển khai kế hoạch năm học 2024 - 2025 và thực hiện kế hoạch tổ chức các hoạt động học thuật sinh viên, nay Ban hỗ trợ các hoạt động học thuật sinh viên triển khai một số nội dung như sau:

### I. CHỦ ĐỀ VÀ NỘI DUNG

- Chủ đề chính:** Cuộc thi "Digital Transformation Challenge"
- Nội dung:**
  - Các nhóm sinh viên đã đăng ký đề tài trình bày ý tưởng, giải pháp chuyển đổi số, các mô hình, giao diện thiết kế hệ thống.
  - Ban giám khảo nhận xét, góp ý.
  - Ban giám khảo thống nhất điểm và công bố danh sách các đội vào vòng chung kết.

### II. THỜI GIAN, ĐỊA ĐIỂM, THÀNH PHẦN THAM DỰ

- Thời gian tổ chức: từ 7g00 đến 11g30, Chủ nhật ngày 11/05/2025.
- Địa điểm: Phòng F302, F303 Trường Đại học Công Thương Thành phố Hồ Chí Minh, 140 Lê Trọng Tấn, phường Tây Thạnh, quận Tân Phú, Tp. Hồ Chí Minh.
- Thành phần tham dự:
  - Ban chỉ đạo;
  - Ban tổ chức, ban hỗ trợ và thư ký;
  - Giảng viên, nghiên cứu viên Khoa Công nghệ Thông tin;
  - Học viên cao học, sinh viên Khoa Công nghệ Thông tin.
  - Các đội dự thi và giảng viên hướng dẫn;

- o Ban giám khảo gồm
  1. Thầy Nguyễn Văn Lễ – Trưởng ban
  2. Cô Nguyễn Thị Định
  3. Cô Nguyễn Thị Thanh Thủy
  4. Thầy Trần Đình Toàn
  5. Thầy Vũ Văn Vinh
  6. Cô Đinh Thị Mận – Thư ký

### III. DANH SÁCH CÁC ĐỘI DỰ THI

STT	Tên đề tài	GVHD	Sinh viên thực hiện
1	Xây dựng ứng dụng quản lý nhà thầu xây dựng	Đinh Thị Mận	Nguyễn Cát Tường Ngô Hoàng Duy Nguyễn Lê Phong
2	Xây dựng ứng dụng quản lý cửa hàng vật liệu xây dựng Thành Phát	Đinh Thị Mận	Ngô Thị Mỹ Huyền Lương Thuận Phát Nguyễn Việt Huy
3	Xây dựng ứng dụng Web quản lý đăng ký vé máy bay trực tuyến tại hãng hàng không Bamboo Airways	Lê Thị Thùy Lan	Triệu Vĩ Khang Phạm Hữu Chiến Vũ Trường Giang
4	Xây dựng ứng dụng web quản lý chẩn đoán bệnh trực tuyến cho thú cưng	Lê Thị Thùy Lan	Nguyễn An Vinh Phạm Triệu Tuấn
5	Xây dựng website quản lý khách sạn Robins Villa	Nguyễn Thị Thu Tâm	Đỗ Tuấn Kiệt Nguyễn Thị Linh Ngọc Trần Tiến Đạt
6	Xây dựng hệ thống quản lý ký túc xá trường Đại học Công thương TP HCM	Trần Thị Vân Anh	Huỳnh Vĩ Khang Huỳnh Thanh Triệu Bùi Hùng Phương
7	Cải tiến thuật toán nhận dạng dựa trên thuật toán Yolo (You only look one) và thuật toán SSD (Single shot multibox detector) trong ứng dụng giám sát hành trình	Nguyễn Phương Hạc	Nguyễn Ngọc Hải Luân Nguyễn Quốc Đạt Nguyễn Hữu Tuấn Anh
8	Xây dựng mô hình phân loại cảm xúc dựa trên học sâu và ứng dụng trong mạng xã hội để phát hiện, ngăn chặn bình luận không phù hợp	Trần Thị Vân Anh	Nguyễn Thanh Vi Hồ Thị Kiều Oanh Hà Trọng Thắng
9	Xây dựng website quản lý hội thảo khoa học Khoa CNTT-HUIT	Nguyễn Thị Định	Ngô Gia Bảo Nguyễn Tiến Phước Nguyễn Hồng Thanh Thiện
10	Xây dựng website quản lý và điểm danh sinh viên tham gia hoạt động tại khoa Công nghệ Thông tin	Nguyễn Thị Định	Phạm Hồ Đăng Huy
11	Xây dựng website kinh doanh và bảo trì thiết bị SmartHome	Nguyễn Thị Định	Đinh Lê Thảo Quỳnh Nguyễn Lê Bá Thành Lê Thị Ngọc Yên
12	Xây dựng kho dữ liệu hỗ trợ phân tích lương nhân viên công ty Siemens EDA	Đinh Thị Mận Nguyễn Thế Hữu	Trương Ngô Phát Lưu Trần Gia Hân Nguyễn Thúy Hằng Nguyễn Hoàng Sơn
13	Xây dựng ứng dụng phân tích và khai thác dữ liệu kinh doanh và sản thương mại điện tử Tiki	Đinh Thị Mận Nguyễn Thế Hữu	Võ Bạch Kim Thịnh Dương Thị Hương Ly

STT	Tên đề tài	GVHD	Sinh viên thực hiện
			Phan Trọng Nguyên Phạm Đăng Trọng Thắng
14	Xây dựng ứng dụng hỗ trợ phân tích dữ liệu kinh tế vĩ mô	Đinh Thị Mận Nguyễn Thế Hữu	Nguyễn Viết Trường Toàn Đặng Tiến Thuật Nguyễn Thọ Bảo Phan Thanh Tâm Nguyễn Hữu Trí
15	Nghiên cứu thuật toán gợi ý và xây dựng ứng dụng kết nối gia sư	Đinh Thị Tâm	Bùi Hoàng Khôi Cao Nhật Linh Bạch Minh Tuyên
16	Xây dựng ứng dụng quản lý bán giày thể thao tại cửa hàng MWC	Nguyễn Thị Thu Tâm	Nguyễn Ngọc Minh Huỳnh Thị Mộng Tuyền Nguyễn Thụy Cát Tường
17	Xây dựng website mua bán thuốc tại nhà thuốc Long Châu	Nguyễn Thế Hữu	Nguyễn Công Danh Lư Trần Đăng Khoa Nguyễn Thị Kim Phượng
18	Xây dựng Website quản lý điểm rèn luyện tại khoa Công nghệ thông tin trường Đại học Công Thương	Nguyễn Thế Hữu	Nguyễn Kế Bảo Bành Xuân Phước Nguyễn Hoàng Phi Vũ
19	Xây dựng ứng dụng môi giới bất động sản	Nguyễn Thị Thanh Thủy	Nguyễn Hoàng Phát Nguyễn Huỳnh Thanh Phát Nguyễn Như Quỳnh
20	Xây dựng phần mềm quản lý trung tâm cờ vua Sài Gòn	Nguyễn Thị Thanh Thủy	Phạm Tiến Đạt Nguyễn Minh Hoàng Nguyễn Trọng Thành
21	Xây dựng ứng dụng web quản lý hoạt động tại khoa Công nghệ thông tin	Nguyễn Văn Lễ	Trần Hữu Phúc Đỗ Anh Thi Nguyễn Minh Tú
22	Xây dựng ứng dụng web quản lý đề tài đồ án/khoá luận tại khoa Công nghệ thông tin	Nguyễn Văn Lễ	Nguyễn Đức Hiền Huỳnh Quang Khiêm Lê Hải Triều
23	Xây dựng ứng dụng web quản lý lớp mở theo yêu cầu tại khoa CNTT	Nguyễn Văn Lễ	Lương Ngọc Chung Trần Quang Đạt Võ Nguyễn Hữu Duy
24	Ứng dụng mô hình ngôn ngữ lớn trong chatbot hỗ trợ sinh viên năm nhất	Nguyễn Văn Lễ	Đồng Viết Dũng Lương Kiến Toàn Nguyễn Gia Hưng
25	Xây dựng ứng dụng web Quản lý hồ sơ bài giảng và hỗ trợ sinh viên công tác học tập	Nguyễn Văn Lễ	Nguyễn Đức Chính Đỗ Gia Bảo
26	Xây dựng ứng dụng quản lý hoạt động kinh doanh tại công ty Khang Nghị	Trần Thị Vân Anh	Huỳnh Trương Bảo Duy Nguyễn Hoàng Phúc Lư Kiến Đạt
27	Ứng dụng học tập trực tuyến	Nguyễn Phương Hạc	Trần Võ Phong Nguyễn Thành Hậu Lương Bảo Hòa

STT	Tên đề tài	GVHD	Sinh viên thực hiện
28	Chẩn đoán bệnh đột quỵ dựa trên học máy	Trần Đình Toàn Lê Thị Thùy Lan	Trịnh Thị Mỹ Linh Nguyễn Chí Hải Nguyễn Thị Thúy Lành Hồ Quốc Sử
29	Xây dựng kho dữ liệu	Trần Thị Vân Anh	Nguyễn Tấn Lộc Nguyễn Thị Như Lan Nguyễn Thanh Khởi
30	Chẩn đoán bệnh tiểu đường dựa trên học máy	Lê Thị Thùy Lan Trần Đình Toàn	Đồng Thu Nhiên Nguyễn Bảo Khôi Hoàng Xuân Phi Long

Các báo cáo đề tài gửi file mềm về Ban hỗ trợ học thuật đến ngày 09/05/2025 theo địa chỉ email: [mandt@huit.edu.vn](mailto:mandt@huit.edu.vn) (Cô Đinh Thị Mận)

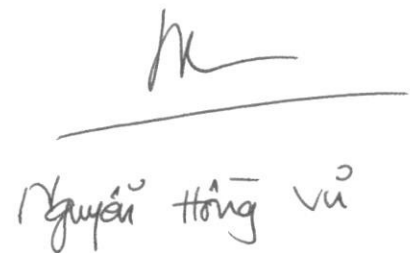
Trên đây là toàn bộ thông báo nội dung cuộc thi học thuật sinh viên Khoa Công nghệ Thông tin lần thứ 7 năm học 2024 – 2025. Kính đề nghị quý Thầy, Cô quan tâm và thực hiện theo kế hoạch và thông báo triển khai.

Trân trọng./.

**Khoa Công nghệ thông tin**

**Nơi nhận:**

- GV, CVHT, HV, SV khoa CNTT;
- Lưu: VP khoa CNTT

  
Nguyễn Hồng Vũ