

STAIS 2024

Ngày 24 và 25 tháng 8 năm 2024

Trường Đại học Giao thông vận tải Thành phố Hồ Chí Minh

Co-organized:



THƯ MỜI VIẾT BÀI

Mục tiêu của Hội thảo:

Thiết lập một diễn đàn thường niên về trao đổi học thuật có chất lượng cao giữa các nhà khoa học, các chuyên gia trong những lĩnh vực khoa học - công nghệ quan trọng, hiện đại; tìm ra các giải pháp, các sáng kiến phục vụ cho thành phố thông minh, sản xuất thông minh, đại học thông minh; thúc đẩy nghiên cứu ứng dụng các công nghệ thông minh và phát triển bền vững vào thực tế; mở rộng mạng lưới liên kết về những lĩnh vực khoa học - công nghệ này giữa các trường đại học Việt Nam và quốc tế. Hội thảo Khoa học Quốc gia STAIS 2024 được tổ chức tại Trường Đại học Giao thông vận tải Thành phố Hồ Chí Minh vào ngày 24 tháng 8 năm 2024.

Chủ đề của Hội thảo:

Trí tuệ nhân tạo và học máy

1. Trí tuệ nhân tạo và học máy;
2. Dữ liệu lớn;
3. Xử lý tín hiệu.

Năng lượng và phát triển bền vững

1. Chiếu sáng thông minh và hiệu quả năng lượng;
2. Năng lượng mới;
3. Phát triển bền vững.

Truyền thông vô tuyến, IoT và ứng dụng

1. Truyền thông mạng;
2. VLSI và hệ thống nhúng;
3. Hệ sinh thái kết nối vạn vật và ứng dụng;
4. Truyền tải năng lượng không dây.

Robot, cơ khí và tự động hóa

1. Robot;
2. Tự động hóa;
3. Cơ điện tử và ô tô.

Sản xuất thông minh và Công nghiệp 4.0

1. Sản xuất thông minh;
2. Kỹ thuật xây dựng tiên tiến;
3. Kỹ thuật nhiệt.

Giáo dục thông minh và Thành phố thông minh

1. Thành phố thông minh;
2. Đại học thông minh;
3. Điện tử y sinh;
4. Ngôn ngữ và khoa học xã hội.

Đăng ký
tham dự:



Các ngày quan trọng:

- Hạn cuối nhận bài: **15/5/2024**
- Thời gian gửi kết quả phản biện và điều chỉnh bản thảo: **15/6/2024**
- Ngày Hội thảo chính thức: **24/8/2024**
- Ngày tham quan TPHCM: **25/8/2024**

Lưu ý:

- Bài viết được trình bày bằng tiếng Anh hoặc tiếng Việt, từ 6-12 trang, định dạng bản thảo là Microsoft Word, với định dạng theo mẫu:

Template of Proceedings-STAIS 2024

- Nơi nhận bài: <https://easychair.org/conferences/?conf=stais2024>