

Khoa KHOA

## THÔNG BÁO

### Về việc tổ chức Hội thảo khoa học Quốc tế “Phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực Giao thông Vận tải”

Phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong Giao thông Vận tải đã trở thành vấn đề cấp bách trong những năm gần đây. Cùng với sự bùng nổ về dân số toàn cầu và tốc độ đô thị hóa nhanh, nhu cầu vận chuyển cũng tăng theo cấp số nhân. Điều này đã dẫn đến những thách thức môi trường nghiêm trọng, bao gồm phát thải khí nhà kính, ô nhiễm không khí và cạn kiệt tài nguyên thiên nhiên. Để ứng phó với những thách thức thực tế đặt ra, Hội thảo Quốc tế về “**Phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực Giao thông Vận tải - SDCAT2023**” được tổ chức tại Phân hiệu trường Đại học Giao thông Vận tải tại TP. Hồ Chí Minh. Mục đích của Hội thảo là tạo nền tảng cho các nhà khoa học trong nước và Quốc tế trình bày và chia sẻ các nghiên cứu khoa học liên quan, từ đó thúc đẩy sự hợp tác và trao đổi giữa các nhà khoa học trong việc giải quyết các vấn đề thực tiễn. Ban tổ chức (BTC) xin thông báo về kế hoạch tổ chức Hội thảo như sau:

#### 1. Tên chủ đề Hội thảo Quốc tế năm 2023

- Tên tiếng Việt: *Phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực Giao thông Vận tải*
- Tên tiếng Anh: *The International Conference on Sustainable Development and Climate Change Adaptation in Transportation (SDCAT)*

#### 2. Nội dung của Hội thảo

Hội thảo đề cập đến các vấn đề hiện tại trong phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực Giao thông Vận tải, đồng thời cung cấp các giải pháp hiệu quả và sáng tạo trong việc giải quyết các thách thức về tính bền vững. Chủ đề chính của Hội thảo bao gồm những vấn đề dự kiến như sau:

- Xu hướng mới trong kỹ thuật công trình giao thông nhằm phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực Giao thông Vận tải (New trends in Civil Engineering for Sustainable Development and Climate Change Adaptation in Transportation),
- Xu hướng mới trong kỹ thuật cơ khí nhằm phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực Giao thông Vận tải (New trends in Vehicles for Sustainable Development and Climate Change Adaptation in Transportation),
- Xu hướng mới trong quy hoạch đô thị và giao thông nhằm phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực Giao thông Vận tải (New trends in Urban & Transportation Planning for Sustainable Development and Climate Change Adaptation in Transportation),



- Xu hướng mới trong quản lý kinh tế nhằm phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực Giao thông Vận tải (Logistics, quản lý chuỗi cung ứng, kinh tế số...) (New trends in Economics Management for sustainable development and Climate Change Adaptation in Transportation) (Logistics, supply chain management, digital economy ...),
- Ảnh hưởng của thay đổi khí hậu đến lĩnh vực Giao thông Vận tải (Effects of Climate Change on Transportation),
- Vật liệu tái chế và vật liệu tiên tiến (Advanced and Recycled Material),
- Kỹ thuật công trình biển bền vững (Sustainable Coastal Engineering),
- Kỹ thuật địa chất bền vững (Sustainable Geotechnical Engineering),
- Kỹ thuật môi trường và tài nguyên nước (Environment and Water Resource Engineering),
- Hệ thống thông tin địa lý (GIS),
- Trí tuệ nhân tạo (Artificial Intelligence),
- Giám sát sức khỏe kết cấu (Structural Health Monitoring),
- Kỹ thuật kết cấu bền vững (Sustainable Structural Engineering)
- Các chủ đề khác.

### **3. Thời gian, địa điểm và hình thức tổ chức**

- Thời gian: từ ngày 18 đến ngày 20/12/2023
  - Ngày 18/12/2023: Đón tiếp đoàn tham dự Hội thảo
  - Ngày 19/12/2023: Lễ khai mạc và trình bày báo cáo tại Hội thảo
  - Ngày 20/12/2023: Tham quan thực tế. Chi tiết kế hoạch và chi phí (*Vui lòng xem trên website của hội thảo: <https://sdcat2023.utc2.edu.vn>*)
- Địa điểm: Phòng hội thảo, nhà Đa Năng, Trường Đại học Giao thông Vận tải Phân hiệu tại Thành phố Hồ Chí Minh, 450-451 Lê Văn Việt, Tăng Nhơn Phú A, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Hình thức tổ chức: Trực tiếp kết hợp với trực tuyến.

### **4. Ngôn ngữ sử dụng trong hội thảo:** Tiếng Anh (tóm tắt, báo cáo toàn văn và thuyết trình tại Hội thảo).

**5. Các đơn vị phối hợp tổ chức:** Đại học kỹ thuật Compiègne (Pháp), Đại học Giao thông quốc gia Hàn Quốc (Hàn Quốc), Đại học Kochi, Đại học Meijo (Nhật Bản), Đại học Khoa học ứng dụng Erfurt (Đức).

### **6. Các diễn giả Quốc tế của Hội thảo:**

- GS.TS Adnan Ibrahimovic (Đại học kỹ thuật Compiègne, Pháp), GS. TS Seo Soo-yeon (Đại học Giao thông quốc gia Hàn Quốc, Hàn Quốc), GS.TS Nishiuchi, Hiroaki (Đại học Kochi, Nhật Bản), GS. TS Yasuhiro Dosho (Đại học Meijo, Nhật Bản), GS. TS Michael Lehmann (Đại học Khoa học ứng dụng Erfurt, Đức).

### **7. Quy định về bài viết**

- Bài viết tham gia hội thảo phải là kết quả nghiên cứu mới, chưa từng được công bố trên các sách, tạp chí, hội thảo trong và ngoài nước.
- Bài viết tóm tắt và toàn văn phải được viết bằng tiếng Anh. Tác giả chịu trách nhiệm toàn bộ phần chính sửa về mặt ngôn ngữ (nếu như phản biện yêu cầu).
- Tác giả gửi tóm tắt (abstract) bài viết để xét duyệt trước khi gửi bài viết toàn văn (full paper). Tóm tắt (abstract) không vượt quá 300 từ. Phần tóm tắt sẽ bao gồm tên của các tác giả,

đơn vị công tác và địa chỉ email. Mẫu tóm tắt: tác giả tham khảo theo đường link: <https://sdcat2023.utc2.edu.vn>

- Báo cáo toàn văn khuyến cáo không nên vượt quá 12 trang. Mẫu báo cáo toàn văn và hướng dẫn trình bày bảng biểu, hình ảnh, trích dẫn và tài liệu tham khảo: tác giả tham khảo theo đường link: <https://sdcat2023.utc2.edu.vn>

## 8. Thông tin về kế hoạch đăng ký tham dự, gửi báo cáo toàn văn, công bố của Hội thảo

### 8.1 Kế hoạch đăng ký tham dự:

- Đại biểu đăng ký tham dự gửi bản tóm tắt (abstract), Ban tổ chức sẽ gửi thông báo chấp nhận bản tóm tắt: **10/10/2023**.

### 8.2 Kế hoạch gửi báo cáo toàn văn:

- Tác giả gửi báo cáo toàn văn trước ngày **15/10/2023**.

- Ban tổ chức sẽ gửi thông báo chấp nhận báo cáo toàn văn qua email từ **15-30/11/2023**.

**8.3 Hình thức gửi bài:** qua hệ thống Microsoft CMT3 theo hướng dẫn trên website của hội thảo hoặc truy cập theo đường link: <https://cmt3.research.microsoft.com/SDCAT2023>

### 8.4 Công bố của Hội thảo

- Tất cả các bài viết được chấp nhận sẽ được xuất bản trong Kỷ yếu Hội nghị với chỉ số ISBN/ISSN.

- Các bài báo có chất lượng cao sẽ được chọn đăng trong Kỷ yếu Hội thảo thuộc danh mục Scopus hoặc tạp chí Khoa học Giao thông (Science Journal of Transportation) có chỉ số ISSN 2410-9088, thuộc danh mục tạp chí được tính điểm của HDGS ngành Giao thông Vận tải (0,75 điểm).

### 8.5 Hình thức trình bày báo cáo tại Hội thảo:

- Thuyết trình (Oral presentation): Mỗi báo cáo được trình bày bằng tiếng Anh trong 10 phút và thảo luận trong 5 phút.

- Tác giả chuẩn bị tập tin trình chiếu để trình bày tại Hội thảo và gửi cho Ban tổ chức trước khi Hội thảo bắt đầu. Ban tổ chức sẽ chuẩn bị máy tính và phụ kiện hỗ trợ quá trình thuyết trình.

## 9. Kinh phí hội thảo và phương thức nộp lệ phí

### 9.1 Lệ phí tham dự Hội thảo

- Lệ phí tham dự cho 1 đại biểu: 2.000.000 VNĐ.

Lưu ý:

➤ Lệ phí tham dự bao gồm phí đăng ký, phản biện bài báo, tóm tắt các bài báo tại Hội thảo và chương trình Hội thảo, tiệc trà.

➤ Các bài báo xuất sắc, sau khi được lựa chọn đăng trong Kỷ yếu Hội thảo thuộc danh mục Scopus sẽ đóng kinh phí theo quy định của Nhà xuất bản Kỷ yếu.

### 9.2 Phương thức nộp lệ phí và thời hạn:

(Vui lòng xem trên website của hội thảo: <https://sdcat2023.utc2.edu.vn>)

## 10. Lưu trú, đi lại và ăn uống

- Đại biểu tham dự hội thảo tự túc phương tiện di chuyển, ăn uống và chi phí lưu trú ở Thành phố Hồ Chí Minh trong thời gian tham gia hội thảo.

## **11. Tài trợ**

- Ban tổ chức Hội thảo kêu gọi sự tài trợ quý báu từ các doanh nghiệp, tổ chức và cá nhân quan tâm đến sự phát triển bền vững trong lĩnh vực Giao thông Vận tải tại Việt Nam.
- Mức tài trợ và các quyền lợi tương ứng cho nhà tài trợ được thông báo cụ thể trong Thư mời tài trợ trên website của hội thảo.

## **12. Thông tin liên hệ**

- Các thông tin về Hội thảo, mẫu định dạng bài viết và đăng ký tham dự được cập nhật tại website: <https://sdcat2023.utc2.edu.vn>

- Mọi thông tin chi tiết, xin liên hệ theo địa chỉ email của Ban tổ chức [sdcat2023@utc2.edu.vn](mailto:sdcat2023@utc2.edu.vn) hoặc PGS.TS Ngô Văn Minh – Trưởng ban Thư ký, [minhngovan83@utc.edu.vn](mailto:minhngovan83@utc.edu.vn)

Trân trọng kính mời các nhà khoa học trong và ngoài nước, quý thầy cô, học viên cao học, nghiên cứu sinh và các cá nhân quan tâm viết bài và tham gia Hội thảo.

Trân trọng./.

### **Nơi nhận:**

- BGH (để báo cáo);
- Đơn vị trong và ngoài trường,
- Lưu: P.KHCN&ĐN PH.

### **TM. BAN TỔ CHỨC PHÓ TRƯỞNG BAN THƯỜNG TRỰC**



Ký bởi: Nguyễn  
Thạc Quang  
Phó Giám đốc

PS. Nguyễn Thạc Quang  
Phó Giám đốc Phân hiệu Trường ĐH GTVT  
tại TP. Hồ Chí Minh