



## The 2nd International Conference on Advanced Technology & Sustainable Development (ICATSD 2022)

### THƯ MỜI

## VIẾT BÀI HỘI NGHỊ KHOA HỌC QUỐC TẾ “CÔNG NGHỆ TIÊN TIẾN VÀ PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG” LẦN THỨ 02 NĂM 2022 (ICATSD 2022)

Kính gửi: **Đại học Công nghiệp Hà Nội**

Hội nghị Khoa học Quốc tế lần 02 năm 2022 với chủ đề “**Công nghệ tiên tiến và phát triển bền vững**” (ICATSD 2022) được tổ chức tại Trường Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh vào ngày **24 - 26 tháng 11 năm 2022**. Hội nghị lần này đồng phối hợp tổ chức với Trường Đại học Quốc tế Miền Đông, Cục Công tác phía Nam - Bộ Khoa học Công nghệ và Sở Khoa học Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh.

Hội nghị được tổ chức nhằm tạo diễn đàn học thuật để thảo luận và trao đổi về 05 lĩnh vực: Kinh tế, Điện - Điện tử - Công nghệ thông tin, Xã hội và Nhân văn, Cơ khí - Xây dựng và Khoa học đời sống, giúp tăng cường trao đổi, hợp tác nghiên cứu khoa học giữa các nhà khoa học trong nước và quốc tế. Nhằm mục tiêu đưa ICATSD trở thành một trong những Hội thảo Quốc tế thường niên hàng đầu trong khu vực Đông Nam Á, ICATSD đã và đang đẩy mạnh nâng cao chất lượng các bài báo được chấp nhận thông qua các khâu bình duyệt, lựa chọn chủ đề, cũng như đặt trọng tâm vào các nghiên cứu có chất lượng (gồm cả nghiên cứu lý thuyết và thực nghiệm).

ICATSD 2022 vinh dự có sự tham dự của **GS.TS. Marco Abbiati** - Cố vấn khoa học - Đại Sứ quán Ý tại Việt Nam, **GS.TS. Tsan-Ming Choi (Jason)** - Đại học Quốc gia Đài Loan, Đài Loan và **PGS.TS. John Luke Gallup** - Đại học Portland State, Mỹ để chia sẻ kinh nghiệm nghiên cứu khoa học và định hướng công tác nghiên cứu khoa học trong bối cảnh hội nhập giao lưu với thế giới trong tiến trình toàn cầu hóa hiện nay; hướng tới áp dụng các công nghệ tiên tiến và phát triển bền vững trong môi trường nghiên cứu khoa học.

Đặc biệt, ICATSD 2022 vinh dự được bảo trợ bởi các tạp chí **Journal of Computer Science and Cybernetics** (1813-9663) (Lĩnh vực Điện - Điện tử - Công nghệ thông tin); **Journal of Computer Science and Technology** (2525-2267), **Energies** (1996-1073) (SCIE), **Journal of Computer Science and Cybernetics** (1530-8133) (Scopus) (Lĩnh vực Cơ khí - Xây dựng); **International Food Research Journal** (2231-7546)(Scopus), **Food Science and Technology Research** (1344-6606)(SCIE) (Lĩnh vực Khoa học đời sống); **Measuring Business Excellence**



(1552-3926) (SSCI), **DIU Journal of Humanities and Social Science** (2305-0136) (Lĩnh vực Xã hội và Nhân văn).

Các mốc thời gian:

Hạn mốc nộp bản tóm (abstract): **15/04/2022**

Hạn cuối nộp bài toàn văn (full text paper): **20/06/2022**

Ngày diễn ra Hội nghị: **24 - 26/11/2022**

Thay mặt Ban Tổ chức Hội nghị ICATSD 2022, Trường Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh trân trọng kính mời quý Đơn vị, các Nhà khoa học, Giảng viên và các Chuyên gia trong các lĩnh vực của Hội nghị gửi bài tham gia.

Thông tin về Hội nghị được đăng tải trên website: <https://icatsd2022.iuh.edu.vn/>

Mọi thông tin chi tiết vui lòng liên hệ: PGS.TS. Trịnh Ngọc Nam (Điện thoại: 0947911888, email: [trinhngocnam@iuh.edu.vn](mailto:trinhngocnam@iuh.edu.vn)).

Trân trọng.!

QR code:



**TM. BAN TỔ CHỨC**



**PGS.TS. Đàm Sao Mai**

**Phó Hiệu trưởng**

**Trường ĐH Công Nghiệp TP.HCM**

Các đơn vị đồng hành:



## CALL FOR PAPERS

The 2nd International Conference on Advanced Technology and Sustainable Development - ICATSD 2022

November 24 - 26, 2022

Venue: Ho Chi Minh City, Viet Nam

### ABOUT

The ICATSD 2022 provides an opportunity for experts, researchers, and developers to meet and discuss recent research results, new developments and new concepts in Advanced Technology & Sustainable Development.

The purpose of the conference is to create a forum for global scientists to share knowledge and establish life-long international research collaborations. At the conference, researchers will not only be able to share their new ideas, solutions to solve problems relating to Green Solution; Computational Intelligence and Innovative Applications; Machining and Advanced Technologies; Sustainable development in transformative economy; Social Sciences and Humanities, but also identify new problems and research directions for collaborative research and development in the future.

### SYMPOSIUMS AND SCOPES

- ❖ **Computational Intelligence and Innovative Applications (CIIA2022)**  
Physics; Power electronics; Mechanics, automation; Heat engineering; Technology; Informatics math; Software technology; Electronics and Telecommunication; Communication computer network; Artificial intelligence.
- ❖ **International Symposium on Precision Machining and Advanced Technologies (ISPMAT 2022)**  
Mechanics; Construction; Dynamics; Refrigeration.
- ❖ **International Symposium for Green Solutions (ISGS 2022)**  
Chemical Technology, Biotechnology, Food Technology; Environmental Technology, Natural Resources.
- ❖ **International Symposium on Sustainable Development in Transition Economies 2022 (ISSDTE 2022)**  
Finance, banking, accounting, auditing, insurance, credit; Commerce, business administration, tourism, marketing; Economics, economic development, political economy.
- ❖ **Innovations and Sustainable Development in Social Sciences and Humanities (ISDSSH2022)**  
Publishing, journalism; History; Geography; Literature; Study of language; Sociology - Philosophy; Culture; Art.

### KEYNOTE SPEAKERS



*Prof. Tsan-Ming Choi (Jason), PhD, National Taiwan University, Taiwan*



*Prof. Marco Abbiati, PhD - Scientific Counsellor, Embassy of Italy in Hanoi*

Please see the remaining members of scientific committee in the link <https://icatsd2022.iuh.edu.vn>

### SCIENTIFIC COMMITTEE

- Dr. PHAN Hong Hai, Industrial University of Ho Chi Minh City, Vietnam
- Prof. Dr. LE Van Tan, Industrial University of Ho Chi Minh City, Vietnam
- Assoc. Prof. Dr. DAM Sao Mai, Industrial University of Ho Chi Minh City, Vietnam
- Assoc. Prof. Dr. DUONG Hoai Nghia, Eastern International University, Vietnam
- Prof. Dr. LE Tien Thuong, Ho Chi Minh City University of Technology, VNU-HCM, Vietnam
- Prof. Dr. HO Pham Huy Anh, Ho Chi Minh City University of Technology, VNU-HCM, Vietnam
- Prof. Dr. Yongwan WON, Chonnam National University, South Korea
- Assoc. Prof. Dr. NGUYEN Tan Luy, Industrial University of Ho Chi Minh City, Vietnam
- Assoc. Prof. Dr. HUYNH Trung Hieu, Industrial University of Ho Chi Minh City, Vietnam
- Prof. Bernard TYCHON, Liege University, Belgium
- Prof. Petra SCHNEIDER, Applied Sciences University Magdeburg-Stendal, Germany
- Prof. Byeong-Kyu LEE, University of Ulsan, South Korea
- Prof. Tomio MIWA, Nagoya University, Japan
- Prof. Dr. Ping Chung KUO, National Cheng Kung University, Taiwan
- Prof. Dr. Lin Woo KANG, Konkuk University, South Korea
- Prof. Dr. Min-Ren YAN, Member of The Editorial Board of Measuring Business Excellence
- Prof. Dr. Tony Chieh-Tse HOU, NDHU National Dong Hwa University, Taiwan
- Assoc. Prof. Dr. TRAN Thi Giang Tan, University of Economics Ho Chi Minh City, Vietnam
- Prof. Yuan Ju Long, Zhejiang Uni. of Technology, China
- Prof. Wang Dung An, National Chung Hsing Uni., Taiwan
- Prof. Choi Seung Bok, The State University of New York, Korea
- Prof. Lyu Bing Hai, Zhejiang University of Technology, China
- PhD. MIANG KOON Ng Judy, HBU-UCLan, Associate Fellow Higher Education Academy, UK
- PhD. TRAN Thi-Lan, Department of East Asian Language and Literature, National University of Kaohsiung, Taiwan.

## KEY DATES

Abstract submission: **April 15, 2022**  
Complete Paper submission: **June 20, 2022**  
Notification of acceptance: **September 01, 2022**  
Registration: **October 30, 2022**  
Camera-Ready: **September 30, 2022**  
Conference Date: **November 25, 2022**  
Technical tour: **November 26, 2022**

## PUBLICATION

The accepted papers will be collated into an ISBN publication that chronicles the event.

Depending on the symposiums, selected papers will be recommended to International Journals following the normal evaluation process, or published in a special issue:

### CIIA2022

- Journal of Computer Science and Cybernetics (1813-9663)

### ISPMAT 2022

- Journal of Science and Technology (2525-2267)

- Energies (1996-1073) (SCIE)

- Journal of Intelligent Material Systems and Structures (1530-8138) (Scopus)

### ISGS 2022

- International Food Research Journal (2231-7546) (Scopus)

- Food Science and Technology Research (1344-6606) (SCIE)

### ISSDTE 2022

- Measuring Business Excellence (1368-3047) (Scopus)

- The Journal of Economic Asymmetries (1703-4949) (Scopus)

- Journal of Economics and Development (1859-0020) (ACI)

### ISDSSH 2022

- Evaluation Review (1552-3926) (SSCI)

- DIU Journal of Humanities and Social Science (2305-0136)

## ABSTRACT AND MANUSCRIPT SUBMISSION

### - Abstract:

We are asking authors to submit abstracts (not more than 300 words) by the submission deadline of 15 April 2022 05:00 PM PDT. The abstracts should state briefly 1) the purpose of the research, 2) research design and methodology, 3) the principal results, and 4) major conclusion.

Submitted abstracts must be genuine, concise and factual.

### - Manuscript:

The manuscripts must be prepared to IUH guidelines in the conference template which can be downloaded from the conference website (<https://icatsd2022.iuh.edu.vn>). The manuscript must be submitted by the submission deadline of 20 June 2022 - 05:00 PM PDT. Manuscripts selected for publication must be formatting in the style as prescribed by the journal to complete the process.

All submissions (abstracts/manuscripts) must be submitted online through Easy-Chair link:

<https://easychair.org/conferences/?conf=icatsd2022>

## CONFERENCE FEE

### International Scholars

	Early bird fee (September 01-30, 2022)	Full fees (October 01-31, 2022)
Regular Paper (10 slides)	50 USD	60 USD
Poster (10 slides)	30 USD	40 USD

### Vietnamese Scholars

	Early bird fee (September 01-30, 2022)	Full fees (October 01-31, 2022)
Regular Paper (10 slides)	800,000 VND	900,000 VND
Poster (10 slides)	500,000 VND	600,000 VND

(\*) Participation fee covers admission to all sessions, tea break, all-conference materials, Certificate of Participation, Technical tour. Details payment methods on Websites.



Official website:  
<https://icatsd2022.iuh.edu.vn/>

CONTACT:  
THE INDUSTRIAL UNIVERSITY OF HO CHI MINH CITY - OFFICE OF SCIENCE MANAGEMENT & INTERNATIONAL AFFAIRS

Website: <https://smia.iuh.edu.vn/>

Director: Associate Prof., TRINH NGOC NAM, Ph.D.

TEL: 0283.8940 390 (Ext 113)

Email: [trinhngocnam@iuh.edu.vn](mailto:trinhngocnam@iuh.edu.vn)