



THÔNG BÁO SỐ 1

HỘI NGHỊ QUỐC TẾ LẦN THỨ TÁM VỀ CÔNG NGHỆ NANO & ỨNG DỤNG

(The 8th International Workshop on Nanotechnology and Application
- IWNA 2023)

Phan Thiết, 08-11 tháng 11 năm 2023

Mười sáu năm trước, **Hội nghị về Công nghệ Nano và Ứng dụng (IWNA)** được tổ chức lần đầu tiên vào tháng 11 năm 2007 tại Vũng Tàu trong khuôn khổ Chương trình Hợp tác giữa ĐHQG TP. HCM và Cơ quan Năng lượng Nguyên tử và Năng lượng Thay thế, Cộng hòa Pháp (CEA). Tiếp theo thành công của IWNA 2007, các Hội nghị Quốc tế lần thứ hai đến thứ bảy (IWNA 2009, IWNA 2011, IWNA 2013, IWNA 2015, IWNA 2017 và IWNA 2019) cũng đã được tổ chức thành công, tạo tiếng vang lớn trong cộng đồng khoa học trong nước và quốc tế. Năm 2021, Hội nghị IWNA 2021 bị hủy do đại dịch COVID-19 diễn biến còn phức tạp tại Việt Nam và trên thế giới.

IWNA đã thu hút sự quan tâm của rất nhiều các nhà khoa học đến từ các Trường, Viện nghiên cứu, Phòng thí nghiệm và các Công ty trên thế giới. Mỗi kỳ Hội nghị, IWNA có khoảng 250-300 khách tham dự (trong đó có khoảng 100 khách quốc tế đến từ 20 quốc gia) với 200-250 bài báo cáo khoa học được trình bày, bao gồm tất cả những vấn đề cốt lõi trong lãnh vực công nghệ nano từ nghiên cứu cơ bản đến các nghiên cứu về tổng hợp vật liệu nano, quy trình chế tạo vi linh kiện nano cũng như các ứng dụng của chúng trong khoa học đời sống. Hội nghị IWNA 2019 đã có 19 bài báo được lựa chọn để đăng trên Số đặc biệt của Tạp chí thuộc danh mục ISI: “*International Journal of Nanotechnology (IJNT)*” của nhà xuất bản Inderscience Publishers (Thụy Sĩ).

Tiếp theo thành công của bảy lần Hội nghị trên, năm nay IWNA 2023 sẽ được tổ chức từ ngày 08 đến ngày 11 tháng 11 năm 2023 tại Resort Ocean Dunes, TP. Phan Thiết, Bình Thuận. IWNA 2023 được đồng tổ chức bởi ĐHQG TP. HCM (VNUHCM) / Viện Công nghệ Nano (INT) và CEA-LETI-MINATEC, Cộng hòa Pháp. Hội nghị cũng nhận được sự hỗ trợ của Bộ Khoa học và Công nghệ và Sở Khoa học - Công nghệ TP. Hồ Chí Minh, Ủy ban Nhân dân tỉnh Bình Thuận và nhiều tổ chức khác.

IWNA 2023 kỳ vọng sẽ tạo cơ hội cho các nhà khoa học trong và ngoài nước trao đổi những kiến thức khoa học thuộc lãnh vực Công nghệ nano. Hơn nữa, IWNA lần thứ 8 sẽ tạo ra một diễn đàn trao đổi giữa các nhà khoa học, nhà nghiên cứu, các chuyên gia trong và ngoài nước thuộc lãnh vực công nghệ nano và các công ty có nhu cầu nghiên cứu và ứng dụng lãnh vực này. Hội nghị cũng nhằm tăng cường hợp tác nghiên cứu khoa học giữa các

quốc gia và thúc đẩy các hoạt động nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực công nghệ nano và ứng dụng.

Song hành cùng với Hội nghị IWNA 2023, Khóa học hàng năm về Công nghệ Micro-Nano (School of Micro-Nanotechnology) cũng được tổ chức bởi INT và MINATEC (Pháp) từ ngày 06 đến ngày 08 tháng 11 năm 2023. Khóa học sẽ mang đến cho học viên tham dự những kiến thức hữu ích về công nghệ micro-nano do các chuyên gia quốc tế giảng dạy đồng thời là môi trường thuận lợi để trao đổi, thảo luận về những vấn đề mới thuộc lĩnh vực này.

Thay mặt Ban tổ chức chúng tôi trân trọng gửi đến Quý vị Đại biểu **Thông báo số 01** của Hội nghị Quốc tế lần thứ 08 về Công nghệ Nano và Ứng dụng (IWNA 2023).

1. Những chủ đề sẽ được trình bày tại Hội nghị IWNA 2023

- Nghiên cứu cơ bản về Công nghệ nano (Fundamentals of Nanotechnology)
- Công nghệ chế tạo nano (Nanofabrication Techniques)
- Vật liệu và linh kiện nano (Nanomaterials and Nanodevices)
- Các ứng dụng của công nghệ nano (Applications of Nanotechnology)

2. Xuất bản các bài báo

Các bài báo cáo được trình bày tại Hội nghị sẽ được xuất bản trong Kỷ yếu (Proceedings) của Hội nghị và đĩa CD kèm theo. Kỷ yếu Hội nghị và đĩa CD cũng sẽ được Ban tổ chức cung cấp cho tất cả các thành viên tham dự Hội nghị.

Ban tổ chức sẽ chỉ đăng các công trình sau khi tác giả/đại diện tác nhóm tác giả đã đóng hội nghị phí hoặc gửi email xác nhận sẽ đóng phí hội nghị tại chỗ.

Những báo cáo có hàm lượng khoa học cao sẽ được Hội đồng Xuất bản của Hội nghị chọn lựa và gửi đến Tạp chí khoa học thuộc danh mục SCIE: “**International Journal of Nanotechnology**” của nhà xuất bản **Inderscience** (Thụy Sĩ) và một số Tạp chí Quốc tế Scopus khác.

Phí tham dự Hội nghị (*) dành cho các thành viên là người Việt Nam và đang công tác tại các Trường, Viện nghiên cứu trong nước:

	Trước 15/10/2023	Sau 15/10/2023
Đại biểu sinh viên, HVCH, NCS	1.200.000 VNĐ	1.600.000 VNĐ
Đại biểu khác	1.800.000 VNĐ	2.200.000 VNĐ

()Mức phí ưu tiên của Ban tổ chức IWNA 2023. Phí đã bao gồm: bữa ăn tối welcome party ngày 08/11, 03 buổi ăn trưa ngày 09, 10, 11/11, tiệc banquet ngày 10/11, tour tham quan thành phố Phan Thiết, các coffee break, 1 giờ xách đựng tài liệu hội nghị (quyển proceedings, quyển program booklet, đĩa CD,...).*

3. Các thời điểm quan trọng cần lưu ý ()**

- Hạn gửi bản tóm tắt (Abstract) tham dự Hội nghị: **15/08/2023** (qua email: iwna2023@vnuhcm.edu.vn)
- Thời điểm Ban tổ chức thông báo các Bản tóm tắt được chấp nhận cho Hội nghị: **30/08/2023** (qua email).
- Hạn nộp báo cáo toàn văn (Full paper) cho Kỷ yếu (Proceedings) của Hội nghị: **15/10/2023** (qua email: iwna2023@vnuhcm.edu.vn)
- Hạn đăng ký tham dự Hội nghị: **15/10/2023** (qua email: iwna2023@vnuhcm.edu.vn)
- Hạn đăng ký lớp học Công nghệ Micro-Nano (MINATEC 2023): **01/11/2023** (qua email: iwna2023@vnuhcm.edu.vn)

(**) Các mẫu quy định cho Bản tóm tắt, Bản báo cáo toàn văn và Phiếu đăng ký tham dự có thể được download trực tiếp trên website: www.hcmint.edu.vn hoặc liên hệ trực tiếp với Ban thư ký Hội nghị để được cung cấp qua email.

4. Thông tin liên lạc

Để có những thông tin cập nhật về Hội nghị IWNA 2023 xin vui lòng truy cập website của Viện Công nghệ Nano (INT): www.hcmint.edu.vn hoặc liên hệ trực tiếp với Ban thư ký Hội nghị qua địa chỉ dưới đây:

Viện Công nghệ Nano (INT) - Đại học Quốc gia TP. HCM (VNUHCM)

Địa chỉ: Đường Võ Trường Toản, Khu phố 06, Phường Linh Trung, TP. Thủ Đức, TP. HCM

Điện thoại: (84-28)-37 2468 23 / 37 2468 32 (Ext: 101, 102, 113) Fax: (84-28)-37 2421 63

Email: iwna2023@vnuhcm.edu.vn

**Trưởng ban Tổ chức Địa phương
Viện trưởng Viện Công nghệ Nano**

TS. Đoàn Đức Chánh Tín

Ghi chú:

Kính đề nghị Quý đơn vị chuyển thông tin Hội nghị đến các bộ phận và các cá nhân có liên quan, đồng thời dán Poster Hội nghị IWNA 2023 kèm theo lên bản tin của Đơn vị. Trân trọng cảm ơn!