CONFERENCE
INVITATION
CHEMISTRY AND APPLICATION
2020

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP TP. HỒ CHÍ MINH

KHOA CÔNG NGHỆ HÓA HỌC

Thư Mời

Khoa Công Nghệ Hóa học

Trân trọng kính mời:

Đến tham dự Hội thảo Quốc tế

CHEMISTRY AND APPLICATION

- Thời gian: **07g30 ngày 24/07/2020**
- Địa điểm: **Hội trường E4**

Hân hạnh được đón tiếp!

Trưởng Ban tổ chức

PGS.TS NGUYỄN VĂN CƯỜNG

CONFERENCE PROGRAM

CHEMISTRY AND APPLICATION

Annual Meeting 2020 - IUH, 24th July 2020

07:30÷08:00	**REGISTRATION, ARRIVAL OF GUEST AND WELCOME GUEST**
08:00÷08:15	**Opening ceremony** • Prof.Dr. Le Van Tan (Vice President) – Welcoming speech • Assoc.Prof.Dr. Nguyen Van Cuong – Welcome address
KEYNOTE SPEECHS – E.4 Hall **CATALYST AND APLICATIONS**	
08:15÷09:15	Prof. Ognjen Miljanic, Department of Chemistry ◆ University of Houston, USA *Preparation of Cyclobenzoins*
09:15÷10:00	Assoc. Prof. Dr. Prasert Reubroycharoen, Chulalongkorn University, Thailand *Steam reforming of ethanol and acetic over Ni/CNT-Silica fiber catalysts*
10:00÷10:45	Prof. Chanatip Samart, Department of Chemistry, Faculty of Science and Technology, Thammasat University, Thailand *Production of isoamyl acetate from fusel oil using a sulfonic acid functionalized kit-6 catalyst*
10:45÷11:30	Prof. Dr. Thupakula Venkata Madhukar Sreekanth, Yeungnam University Republic of Korea *Microwave assisted synthesis of ternary metal oxide nanoparticles and their morphological studies*
11.30÷12.15	Prof. Dr. Haibo Zhanga, School of Materials Science and Engineering, State Key Laboratory of Material Processing and Die & Mould Technology, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, P.R.China. *Sandwich-structured Polymer Nanocomposites for Dielectric Energy Storage Applications*
12:15÷13:30	**Lunch time**
BÁO CÁO TIỂU BAN 01 (PHÒNG HỌP E2) **VẬT LIỆU NANO ỨNG DỤNG**	
13:30÷14:00	TS. Lưu Thị Việt Hà, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *Chế tạo vật liệu nano nền ZnO nhằm tăng cường hoạt tính xúc tác quang hoá trong vùng ánh sáng khả kiến*
14:00÷14:30	TS. Nguyen Thanh Danh, Viện Hàn lâm Khoa học Công nghệ Việt Nam *In situ synthesis of gold nanoparticles capped on polysaccharides and their applications*
14:30÷15:00	SV. Huỳnh Bảo Ân, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *Tổng hợp nano bạc, vàng sử dụng dịch chiết Codonopsis pilosula roots ứng dụng kháng khuẩn và xúc tác*
15:00÷15:30	TS. Vũ Quang Hiếu, Đại học Nguyễn Tất Thành *Khảo sát tổng hợp hạt nano Gd^{3+} @ Poly (Lactide-Co-Glycolic Acid) Perfluoro Bromide phủ Poly (Styrene Sulfonate) sử dụng cho việc đánh dấu và theo dõi tế bào gốc bằng kỹ thuật cộng hưởng từ hạt nhân*
15:30÷16:00	TS. Nguyễn Văn Trọng, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *A label-free fluorescent base on DNA template silver nanoclusters for detection ở O6-methylguanine-DNA methyltranferase activity*
16:00÷16:30	TS. Đặng Bảo Trung, Đại học Bách khoa Thành phố Hồ Chí Minh *Rh(I)-catalyzed Hydroaminomethylation: a one-pot synthesis of amines*
16:30÷18:00	**Chấm trình bày poster (tầng trệt – lầu 3 nhà F)**

BÁO CÁO TIỂU BAN 02 (PHÒNG NGHIÊN CỨU: 03) **VẬT LIỆU XÚC TÁC VÀ ỨNG DỤNG**	
13:30÷14:00	SV. Lê Minh Quân, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *Nghiên cứu ảnh hưởng của dung môi đến quá trình tổng hợp vật liệu khung hữu cơ kim loại Bi-BTC bằng phương pháp vi sóng và ứng dụng phân hủy màu hữu cơ dưới ánh sáng nhìn thấy*
14:00÷14:30	SV. Nguyễn Huy, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *Nghiên cứu tổng hợp, đánh giá cấu trúc vật liệu ZIF-8 và ứng dụng xử lý chất màu hữu cơ trong môi trường nước*
14:30÷15:00	SV. Nguyễn Văn Lục, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *Tổng hợp Polymer bền nhiệt dưới tác dụng của chiếu xạ Gamma định hướng ứng dụng trong tăng cường thu hồi dầu*
15:00÷15:30	TS. Trần Thảo Quỳnh Ngân, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *Metal–organic framework–derived Ni@ C and NiO@ C as anode catalysts for urea fuel cells*
15:30÷16:00	SV. Lê Hà Anh, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *Nghiên cứu tổng hợp xúc tác Ni/TiO_2 cho phản ứng phân hủy methane*
16:00÷16:30	SV. Trần Thị Diệu My, Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh *Synthesis of Chitosan/Fe_3O_4@composite for removal of levofloxacin from pharmaceutical wastewater*
BÁO CÁO TIỂU BAN 03 **KẾT NỐI DOANH NGHIỆP VÀ KHOA CÔNG NGHỆ HÓA HỌC**	
13:30÷15:00	**Doanh nghiệp 1: CÔNG TY AJINOMOTO VIỆT NAM (Hội trường E.4)** ■ *Thông tin về tập đoàn và công ty Ajinomoto Việt Nam;* ■ *Văn hóa DN Nhật Bản, sản phẩm doanh nghiệp;* ■ *Quy trình tuyển dụng và thực tập.*
15:00÷16:30	**Doanh nghiệp 2: CÔNG TY TNHH BETA TECHNOLOGY (Hội trường E.4)** ▪ *Thông tin về công ty Beta Technology;* ▪ *Giới thiệu về các thiết bị chuyên ngành Hóa dầu, Vật liệu và Thực phẩm.*
13:30÷16:30	**WORKSHOP: NHUỘM TIE-DYE; SON MÔI VÀ CÁC SẢN PHẨM MỸ PHẨM NGUỒN GỐC TỰ NHIÊN (Nhà văn hóa sinh viên)** ■ *Hướng dẫn sản xuất son môi và các sản phẩm mỹ phẩm từ thiên nhiên_Công ty TNHH L' avoine Việt Nam và VT- Cons* ■ *Hướng dẫn và trình diễn qui trình nhuộm áo pull bằng kỹ thuật tie_dye_ Mộc Nhiên, Tân Duy Phát* ■ *Trình diễn tạo hình sản phẩm gốm sứ và tạo hạt phân bón_Bộ môn Công nghệ Hóa học-Vật liệu.*