

HỘI NGHỊ
KHOA HỌC TỰ NHIÊN ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
NĂM 2020

TẦNG 4, TRUNG TÂM HỌC LIỆU, TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ
NGÀY 05/12/2020

CHƯƠNG TRÌNH HỘI NGHỊ

07h 00 – 08h 00	Đăng ký đại biểu
-----------------	------------------

A. Chương trình toàn thể

Chủ tọa: PGS.TS. Bùi Thị Bửu Huệ

Địa điểm: Hội trường, Tầng 4, TT Học Liệu, ĐH Cần Thơ

08h 00 – 08h 20	Khai mạc
08h 20 – 08h 40	Nghiên cứu cây dược liệu có khả năng hỗ trợ điều trị các bệnh do stress oxy hóa và rối loạn chuyển hóa <i>Đái Thị Xuân Trang</i> <i>Đại học Cần Thơ</i> Email: dtxtrang@ctu.edu.vn
08h 40 – 09h 00	Mô phỏng vật liệu và phân tử với phương pháp DFT và những xu hướng mới <i>Nguyễn Thành Tiên</i> <i>Đại học Cần Thơ</i> Email: nttien@ctu.edu.vn
09h 00 – 09h 20	Giải lao

B. Chương trình tại các tiểu ban

1. Tiểu ban Toán học

Chủ tọa: PGS.TS. Nguyễn Hữu Khánh, PGS.TS. Võ Văn Tài

Địa điểm: Phòng họp 1, Tầng 4, TT Học Liệu, ĐH Cần Thơ

09h 20 – 09h 40	Well-Posedness of Uncertain Multi-Objective Optimization Problems <i>Trần Quốc Duy</i> Đại học Công nghệ Kỹ thuật Cần Thơ Email: tqduy.ctuet.edu.vn
09h 40 – 10h 00	Phân tích chùm cho các hàm mật độ xác suất và ứng dụng <i>Nguyễn Trang Thảo</i> Đại học Tôn Đức Thắng Email: thaoincos@gmail.com
10h 00 – 10h 20	Các tính ổn định trong mô hình lan truyền bệnh <i>Nguyễn Hữu Khánh</i> Đại học Cần Thơ Email: nhkhanh@ctu.edu.vn
10h 20 – 10h 50	Giải lao, xem các poster và giới thiệu từ nhà tài trợ
10h 50 – 11h 10	Về một số bài toán vị trí liên thông <i>Nguyễn Trung Kiên</i> Đại học Cần Thơ Email: trungkien@ctu.edu.vn
11h 10 – 11h 30	Phương pháp tối ưu cho kỹ thuật học không giám sát và ứng dụng <i>Phạm Toàn Định</i> Đại học Văn Lang Email: phamtoandinh@vanlanguni.edu.vn
11h 30 – 11h 50	Ứng dụng thuật toán Entropy chéo và tạo mẫu Gibbs để ước lượng xác suất sự kiện hiếm <i>Trần Văn Lý</i> Đại học Cần Thơ Email: tvly@ctu.edu.vn

2. Tiểu ban Vật lý

Chủ tọa: PGS.TS. Nguyễn Thành Tiên, PGS.TS. Nguyễn Thanh Phong

Địa điểm: Phòng họp 2, Tầng 4, TT Học Liệu, ĐH Cần Thơ

09h 20 – 09h 40	Sử dụng thuật toán di truyền – phương pháp giảm dốc nhất để xác định độ sâu bồn trầm tích từ dữ thường ngược trọng lực 2D <i>Lương Phước Toàn</i> <i>Trường Đại học Xây dựng Miền Tây</i> <i>Email: luongphuoctoan@mtu.edu.vn</i>
09h 40 – 10h 00	Carbon nanodots: Controllable synthesis, optical properties, and applications <i>Nguyễn Văn Thân</i> <i>Trường Đại học Ngô Quyền, Bình Dương</i> <i>Email: nguyenvanthan@gmail.com</i>
10h 00 – 10h 20	Tính chất điện tử và vận chuyển điện tử của dây nano penta-SiC₂ <i>Trần Yến Mi</i> <i>Trường Đại học Cần Thơ</i> <i>Email: yenmi@ctu.edu.vn</i>
10h 20 – 10h 50	Giải lao và xem các poster
10h 50 – 11h 10	Halogenation effect in Silicence Systems <i>Nguyễn Duy Khanh</i> <i>Trường ĐH Thủ Dầu Một</i> <i>Email: nguyenkhanhphysics2015@gmail.com</i>
11h 10 – 11h 30	Nghiên cứu chế tạo vật liệu huỳnh quang phát xạ đỏ ứng dụng trong chiếu sáng rắn <i>Nguyễn Thị Kim Chi</i> <i>Trường Đại học Cần Thơ</i> <i>Email: chinguyen@ctu.edu.vn</i>
11h 30 – 11h 50	Dạy học mạch nội dung âm thanh trong môn khoa học lớp 4 theo định hướng phát triển năng lực cho học sinh <i>Nguyễn Thị Hào</i> <i>Trường Đại học Sư phạm TPHCM</i> <i>Email: haont@hcmue.edu.vn</i>

3. Tiểu ban Hoá học

Chủ tọa: TS. Lương Thị Kim Nga, TS. Nguyễn Trọng Tuấn

Địa điểm: Phòng họp 3, Tầng 4, TT Học Liệu, ĐH Cần Thơ

09h 20 – 09h 40	Al₂TiO₅/SBA-15 promoting photocatalytic degradation of cinnamic acid <i>Nguyễn Diễm Trung</i> <i>Đại học Cần Thơ</i> Email: ndtrung@ctu.edu.vn
09h 40 – 10h 00	Chế tạo và khảo sát khả năng kháng khuẩn của vật liệu nano bạc với hình dạng và kích thước khác nhau <i>Mai Ngọc Tuấn Anh</i> <i>Trung tâm Nghiên cứu triển khai Khu Công nghệ cao</i> Email: anh.maingoctuan@shtplabs.org
10h 00 – 10h 20	Địa y Việt Nam - nguồn hoạt chất đầy tiềm năng <i>Nguyễn Thị Thu Trâm</i> <i>Trường Đại học Y Dược Cần Thơ</i> Email: ntttram@ctump.edu.vn
10h 20 – 10h 50	Giải lao và xem các poster
10h 50 – 11h 10	Paclitaxel loaded EDC-crosslinked fibroin nanoparticles: a potential approach for colon cancer treatment <i>Phạm Duy Toàn</i> <i>Khoa Khoa học Tự nhiên, Đại học Cần Thơ</i> Email: pdtoan@ctu.edu.vn
11h 10 – 11h 30	Nghiên cứu xử lý vỏ trấu hướng đến làm vật liệu anode silica/carbon cho pin sạc li-ion <i>Trần Văn Mẫn</i> <i>Trường Đại học KHTN, TPHCM</i> Email: tvman@hcmus.edu.vn
11h 30 – 11h 50	Virtual screening approach to identify influenza virus neuraminidase inhibitors using molecular docking <i>Hà Thị Kim Quy</i> <i>Đại học Cần Thơ</i> Email: htkquy@ctu.edu.vn

4. Tiểu ban Sinh học

Chủ tọa: PGS.TS. Đái Thị Xuân Trang, TS. Nguyễn Thị Pha

Địa điểm: Phòng họp 4, Tầng 4, TT Học Liệu, ĐH Cần Thơ

09h 20 – 09h 40	Xác định điều kiện lên men và hoạt tính sinh học của nước lên men trái trám (<i>Syzygium cumini</i> L.) <i>Huỳnh Ngọc Thanh Tâm</i> <i>Đại học Cần Thơ</i> Email: hnttam@ctu.edu.vn
09h 40 – 10h 00	Đa dạng vi khuẩn lam ở một số thủy vực thuộc tỉnh Trà Vinh <i>Phạm Thị Bình Nguyễn</i> <i>Đại học Trà Vinh</i> Email: phamnguyen@tvu.edu.vn
10h 00 – 10h 20	Hoạt tính kháng oxy hóa của cao chiết từ thân rễ cây thiên liên (<i>Kaempferia galanga</i> L.) <i>Huỳnh Kim Yến</i> <i>Đại học Kiên Giang</i> Email: yenp1719001@gstudent.ctu.edu.vn
10h 20 – 10h 50	Giải lao và xem các poster
10h 50 – 11h 10	Hoạt tính kháng nấm <i>Colletotrichum</i> sp. gây bệnh thán thư trên ớt của tinh dầu trầm trà (<i>Meleleuca alternifolia</i>) <i>Lê Thanh Khang</i> <i>Viện Nghiên cứu Dầu và Cây có dầu</i> Email: lthanhkhang@gmail.com
11h10 – 11h 30	Phân lập và xác định đặc tính của vi khuẩn trong đất trồng nhãn có khả năng phân hủy potassium chlorate <i>Nguyễn Thị Phi Oanh</i> <i>Đại học Cần Thơ</i> Email: ntpoanh@ctu.edu.vn
11h 30 – 11h 50	Xu hướng nghiên cứu và triển vọng ứng dụng thực khuẩn thể nhằm hỗ trợ và thay thế kháng sinh <i>Phạm Khánh Nguyễn Huân</i> <i>Đại học Cần Thơ</i> Email: pknhuan@ctu.edu.vn