

DANH MỤC BÁO CÁO POSTER

Tiểu ban VẬT LÝ - ĐỊA CẦU VÀ HẢI DƯƠNG *ENGINEERING PHYSICS-GEOPHYSICS AND OCEANOLOGY*

Phân ban 1: VẬT LÝ KỸ THUẬT
ENGINEERING PHYSICS

Hình thức: Trực tiếp

Thời gian: Buổi Trưa, ngày 24/11/2022 (bắt đầu từ 12:30-13:30)

Số định danh bài báo (ID)	Tên báo cáo	Tác giả
7034	CHẾ TẠO ĐỀ SERS MOS2/AU	Lâm Thị Phương Thái, Nguyễn Trần Văn, Phan Thị Kiều Loan and Hùng Lê Vũ Tuấn Hùng
3059	KHẢO SÁT TÍNH CHẤT QUANG HỌC CỦA VẬT LIỆU Ag/PMMA TRÊN GIẤY	N. T. P Trinh, N. T. G. Bảo, T. N. Q Trang and V. T. H Thu
7543	CẤU TRÚC VÀ TÍNH CHẤT QUANG HỌC CỦA VẬT LIỆU Ag/g-C3N4	Nguyễn Thị Thanh Vân, Tôn Nữ Quỳnh Trang, Vũ Thị Hạnh Thu, Nguyễn Trần Gia Bảo
8390	Nghiên cứu tính chất vật liệu Ag/GO ứng dụng trong phân tích phổ Raman tán xạ tăng cường bề mặt	Lương Như Thủy, Vũ Thị Hạnh Thu and Tôn Nữ Quỳnh Trang
5439	NGHIÊN CỨU TÍNH CHẤT VẬT LIỆU Pt/g-C3N4 ỨNG DỤNG TRONG PHÂN TÍCH PHỔ RAMAN TÁN XẠ TĂNG CƯỜNG BỀ MẶT	Nguyễn Thị Hồng Diễm, Tôn Nữ Quỳnh Trang, Nguyễn Trần Gia Bảo, Vũ Thị Hạnh Thu
7575	CHẾ TẠO CẤU TRÚC ỐNG NANO TiO2 TRÊN ĐỀ PDMS	Nguyễn Đức Nam, Tôn Nữ Quỳnh Trang, Nguyễn Trần Gia Bảo, Vũ Thị Hạnh Thu
7148	ZnO nanorods decorated with Au nanoparticles as 3D surface-enhanced Raman scattering substrates for rapid detection of Crystal Violet	Minh Thu Luong, Duy Khanh Nguyen, Dien Khoa Pham, Hoai Trung Le, Van Ngoc Le and Vu Tuan Hung Le
3877	Fabrication of carbon nanofibers from electrospun polyvinylidene fluoride nanofibers for cathode electrodes in Li-O2 batteries.	Manh Le Dang, Phuong Pham Hoai, Anh Dinh Duc and Hieu Bui Trung

0226	Hierarchical of copper oxide (Cu _x O _y) nanostructures synthesized by wet-chemical approach and applications for ammonia sensors	Tran Kim Chi, Lê Thụy Thanh Giang, Trần Quang Trung, Huỳnh Văn Giang, Nguyễn Thị Phương Thanh, Trần Quang Nguyên, Lê Thị Tươi, Nguyễn Thanh Danh and Hồng Long Nhân
9411	XÂY DỰNG MÔ HÌNH TƯƠNG ĐƯƠNG CHO TẮM PIN QUANG ĐIỆN DỰA TRÊN MẠNG NƠ-RON NHÂN TẠO	Khang Nguyen, Hai Hoang and Nhan Nguyen
9186	Liên hệ giữa trật tự cấu trúc và tính chất từ của vật liệu Fe _{5-x} GeTe ₂	Trịnh Thị Lý
2935	CONTROL ROBOT ARM BY EEG SIGNAL AIDED BY ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Tien Hoa Bui and Van Tuan Huynh
5813	APPLICATION OF MACHINE LEARNING - DEEP LEARNING TO CLASSIFY EMOTION VIA EEG SIGNALS	Tran Van Khanh, Nguyen Thi Tuyet Hoa, Vo Hoang-Thuy-Tien and Huynh Tuan Van
6121	CLASSIFICATION TASTE VIA EEG SIGNALS BY NEURAL NETWORK MODELS	Hoang-Thuy-Tien Vo, Truc Quynh Pham and Tuan Van Huynh
3083	Classification based on surface electromyogram signal	Thuan Phan Nguyet, Tuan Huynh Van and Thuy Le Nguyen Thi

**Phân ban 2: ĐỊA CẦU – HẢI DƯƠNG – KHÍ TƯỢNG – THỦY VĂN
GEOPHYSICS – OCEANOLOGY – METEOROLOGY - HYDROLOGY**

Hình thức: Trực tiếp

Thời gian: Buổi Trưa, ngày 24/11/2022 (bắt đầu từ 12:30-13:30)

Số định danh bài báo (ID)	Tên báo cáo	Tác giả
4931	MACHINE LEARNING ALGORITHM APPLICATION FOR FORECASTING WATER LEVEL IN THE UPPER PART OF THE MEKONG DELTA	Đặng Lê Khoa, Đặng Trường An and Nguyễn Công Thành.
7630	APPLICATION OF IMPEDED DEVICES CONECTING MICROSCOPE NHV-CAM IN RESEARCH OF SOIL AND WATER ENVIROMENT	Nguyen Huong Viet and Nguyen Hoang Phong
1643	ỨNG DỤNG VIỄN THÁM KẾT HỢP CÁC CÔNG CỤ MÔ HÌNH ĐỂ ƯỚC TÍNH LƯỢNG KHÍ PHÁT THẢI DO ĐỐT RƠM RẠ TẠI TỈNH AN GIANG	Xuân Dũng Trần and Mỹ Hoa Dương
6424	APPLICATION OF REMOTE SENSING AND GIS TO MONITOR COASTAL MANGROVE FOREST CHANGE IN CU LAO DUNG DISTRICT, SOC TRANG PROVINCE	Van Hao Lam and Van Nam Nguyen
8103	ASSESSING THE LAND COVER CHANGES BY COMBINING REMOTE SENSING TECHNIQUE AND GIS IN NORTH CENTRAL, VIETNAM	Truong An Dang and Van Hao Lam
1239	UTILIZING THE ABUNDANT SOLAR RADIATION TO INCREASE THE PLANTING SPACE OF TOMATOES IN THE GREENHOUSE	Đặng Trường An and Đinh Thị Kim Hào
3168	ĐÁNH GIÁ CHẤT LƯỢNG KHÔNG KHÍ BẰNG CHỈ SỐ AQI PM2.5 TẠI KHU VỰC ĐÀ NẴNG	Thao Linh Nguyen Le and Hoa Tien Le Nguyen
7282	ÁP DỤNG MÔ HÌNH METI-LIS MÔ PHỎNG CHẤT LƯỢNG KHÔNG KHÍ TẠI MỘT SỐ NHÀ MÁY THÉP ĐÀ NẴNG	Thao Linh Nguyen Le and Hoa Tien Le Nguyen

7671	ĐÁNH GIÁ ẢNH HƯỞNG CỦA ENSO ĐẾN TRAO ĐỔI CO ₂ TẠI KHU VỰC NHIỆT ĐỚI THÁI BÌNH DƯƠNG	Anh Huynh and Oanh Bui
5608	BIẾN ĐỔI ĐƯỜNG BỜ KHU VỰC PHÍA ĐÔNG, TỈNH CÀ MAU SỬ DỤNG VIỄN THÁM VÀ GIS	Nguyễn Sang and Nguyễn Thành
1070	PHÂN TÍCH VÀ ĐÁNH GIÁ DIỄN BIẾN XÓI LỬ VÀ BỒI TỤ Ở KHU VỰC TỈNH QUẢNG NAM BẰNG ẢNH VIỄN THÁM VÀ GIS	Nguyễn Thành
8712	ANALYSIS OF METEOROLOGICAL DATA OF VINH LONG PROVINCE FROM 2001 TO 2020	Nguyen Hoang Phong and Phan Thi Kim Thanh
7560	ANALYSIS AND PREDICTE WATER LEVEL OSCILLATION AT CAU DA STATION, NHA TRANG, KHANH HOA PROVINCE	Nguyen Hoang Phong and Tran Ngoc My
4002	SỬ DỤNG MÔ HÌNH CROPWAT ƯỚC TÍNH LƯỢNG NƯỚC CẦN THIẾT CHO CÂY SÚP LỚ XANH TẠI ĐÀ LẠT	Đoan Thảo Nguyễn Vũ and Xuân Dũng Trần
2708	PROGRAMING THE EARLY WARNING MODEL OF RICE CROP INSECT PESTS BASED ON THE EFFECT OF WEATHER PARAMETERS	Thi Huyen Tran Huynh and Hong Phuoc Vo Luong
1084	CALCULATION OF IRRIGATION REQUIREMENT FOR THAI JACKFRUIT TREES IN TIEN GIANG PROVINCE, VIETNAM	Thai Ho Phát Nguyen, Ha Trang Tran Nguyen and Hong Phuoc Vo Luong
8896	EFFECTS OF METEO-HYDROLOGICAL FACTORS ON OFF-SEASON RICE YIELD IN THE AN GIANG PROVINCE	Mai Anh Le, Ha Trang Tran Nguyen and Hong Phuoc Vo Luong
4397	STUDYING THE CHLOROPHYLL CONCETRATION AT HYDROLOGICAL STATION IN CHO LACH (BEN TRE) BY USING THE MULTI-EXCITER	Van Phung Pham and Hong Phuoc Vo Luong
4128	AN INTERPRETATION FOR GRAVITY DATA BASED ON THE COMBINATION OF THE WAVELET TRANSFORM AND MARQUARDT ALGORITHM	Tin Duong Quoc Chanh, Dau Duong Hieu, Phuong Nguyen Le Hoai, Hieu Nguyen Hoang and Khanh Hua Gia

3119	THE DEMOGRAPHICS OF CENTRAL MASSIVE BLACK HOLES IN LOW-MASS EARLY-TYPE GALAXIES	Dieu Nguyen, Anil Seth and Nadine Neumayer
6167	STUDY THE PROPERTIES OF DUSTY-DISKS AROUND VERY LOW-MASS OBJECTS IN THE TAURUS, OPHIUCHUS AND UPPER SCORPIUS STAR-FORMING REGIONS	Nguyễn Thị Sông Thương, Nguyễn Thành Đạt and Nguyễn Nhật Ngân
3997	PROBING STAR FORMATION RATES IN TYPE-1 AGNS WITH POWERFUL OUTFLOWS AND RADIO JETS	Le Nguyen Huynh Anh and Nguyen Nhat Kim Ngan
4092	XỬ LÝ SỐ LIỆU GPR BẰNG BỘ LỌC F - K VÀ TIÊN ĐOÁN NGƯỢC	Thao Pham Ngoc and Trung Dang Hoai