

**CHƯƠNG TRÌNH**

**HỘI NGHỊ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ GIAO THÔNG VẬN TẢI LẦN V NĂM 2023**

**Địa điểm Hội nghị:** Trường Đại học Giao thông vận tải Thành phố Hồ Chí Minh

**Cơ sở Chính:** Số 02, Võ Oanh, P.25, Q.Bình Thạnh.

**Thời gian Hội nghị:** Thứ năm, 11 tháng 05 năm 2023

<b>I. PHIÊN TOÀN THỂ, Phòng Hội trường hội nhập</b>		
<b>Thời gian</b>	<b>Hoạt động</b>	<b>Người thực hiện / phát biểu</b>
07:30 – 08:00	Đăng ký	Lễ tân
08:00 – 08:05	Mở đầu	Dẫn chương trình
08:05 – 08:30	Khai mạc hội nghị Phát biểu của Hiệu trưởng	Hiệu trưởng Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM: PGS. TS. Nguyễn Xuân Phương
<b>II. PHIÊN TIỂU BAN: XÂY DỰNG VÀ MÔI TRƯỜNG</b>		
<b>Phòng: D502</b>		
<b>Trưởng Tiểu ban: PGS. TS. Nguyễn Anh Tuấn</b>		
<b>TS. Phạm Tiến Cường</b>		
<b>Thư ký: TS. Nguyễn Trọng Tâm</b>		
<b>Thời gian</b>	<b>Tên bài báo và tác giả</b>	<b>Báo cáo viên</b>
08:30 – 08:50	Đánh giá mức độ ăn mòn cốt thép theo lý thuyết Faraday và thực tế thí nghiệm mô hình ăn mòn gia tốc <i>Võ Văn Nam</i>	ThS. Võ Văn Nam
08:50 – 09:10	Ứng dụng BIM trong quản lý khối lượng công trình, áp dụng phần mềm CUBICOST <i>Mai Bá Nhân</i>	ThS. Mai Bá Nhân
09:10 – 09:30	Xe minibus phù hợp trong giao thông công cộng ở các thành phố Việt Nam <i>Xuan Mai Pham, Tran Thi My Tien, Tieu Ha Hong Nhan, Le Hoang Phu Pham</i>	Trần Thị Mỹ Tiên Trường Cao đẳng Bách Khoa Sài Gòn
09:30 – 09:50	TEA BREAK	
09:50 – 10:10	Ảnh hưởng của các cột geopolimer tổng hợp từ bùn sét và tro bay đến sự làm việc của nền đắp trên đất yếu <i>Trần Văn Thu</i>	TS. Trần Văn Thu

10:10 – 10:30	Phân tích ảnh hưởng của trung tâm thương mại đến các nút giao trong khu vực – trường hợp trung tâm Aeon Mall Tân Phú <i>Nguyễn Minh Luân, Đoàn Hồng Đức</i>	Nguyễn Minh Luân
10:30 – 10:50	Ứng dụng phần mềm PTV Vistro đánh giá tác động giao thông dự án phát triển mới – trường hợp phân khu Diamond thuộc khu đô thị Celadon City <i>Nguyễn Thị Mai Sang, Đoàn Hồng Đức</i>	Nguyễn Thị Mai Sang
10:50 – 11:10	Cơ hội giảm giảm thiểu khí gây hiệu ứng nhà kính và giảm thiểu ô nhiễm môi trường từ việc tái chế pin xe điện thành phố Hồ Chí Minh	Nguyễn Thị Hằng
<b>III. PHIÊN TIỂU BAN: ĐIỆN – ĐIỆN TỬ – CÔNG NGHỆ THÔNG TIN</b>		
<b>Phòng: D503</b>		
<b>Trưởng Tiểu ban: TS. Nguyễn Quang Sang</b>		
<b>TS. Lê Văn Quốc Anh</b>		
<b>Thư ký: TS. Nguyễn Ngọc Lan</b>		
<b>Thời gian</b>	<b>Tên bài báo và tác giả</b>	<b>Báo cáo viên</b>
08:30 – 08:50	Mô hình học máy chủ động cho bài toán phát hiện bất thường từ dữ liệu hành trình gps <i>Lê Văn Quốc Anh</i>	TS. Lê Văn Quốc Anh
08:50 – 09:10	A compact broad and antenna for wlan applications <i>Ngoc Lan Nguyen, Dong Doan Van, Sang Nguyen Quang</i>	TS. Nguyễn Ngọc Lan
09:10 – 09:30	Mô hình đề xuất dựa trên tiêu chí hồ sơ của ứng viên và vị trí việc làm của ngành công nghệ thông tin <i>Trần Hữu Ân, Bùi Dương Thế</i>	ThS. Trần Hữu Ân
09:30 – 09:50	Nâng cao công suất phát điện dựa trên điều khiển tối ưu góc nghiêng cánh tua-bin PMSG <i>Trương Ngọc Thảo, Nguyễn Hồng Hoanh, Trần Đình Duy</i>	Trương Ngọc Thảo Trường Cao Đẳng Công Nghệ Đồng An
09:50 – 10:10	TEA BREAK	
10:10 – 10:30	Ổn định vị trí giàn khoan tự nâng sử dụng bộ điều khiển nhúng matlab dựa trên kit STM32F746NG–Discovery" <i>Trần Tiến Đạt, Nguyễn Ngọc Trúc , Lý Sợi, Nhữ Khải Hoàn, Phạm Thị Duyên Anh, Đỗ Việt Dũng</i>	Nguyễn Ngọc Trúc

10:30 – 10:50	Đánh giá tình trạng kết cấu công trình ngoài khơi dựa trên rung động sử dụng mạng nơ-ron tích chập Googlenet <i>Hồ Lê Anh Hoàng, Huỳnh Kiên Phát, Trần Tiến Đạt, Đặng Xuân Kiên</i>	ThS. Hồ Lê Anh Hoàng
10:50 – 11:10	Thiết kế bộ lọc kalman ước lượng hướng trong không gian 3 chiều dựa trên phương pháp ma trận xoay dem <i>Lê Mạnh Thắng</i>	ThS. Lê Mạnh Thắng
11:10 – 11:30	Drone taxi và công nghệ AI <i>Nguyễn Thị Chính</i>	ThS. Nguyễn Thị Chính
<b>IV. PHIÊN TIỂU BAN: CƠ KHÍ – KHOA HỌC HÀNG HẢI</b>		
<b>Phòng: D504</b>		
<b>Trưởng Tiểu ban: PGS. TS. Đặng Xuân Kiên</b>		
<b>TS. Lê Quang Thành</b>		
<b>Thư ký: TS. Phạm Văn Chiến</b>		
<b>Thời gian</b>	<b>Tên bài báo và tác giả</b>	<b>Báo cáo viên</b>
08:30 – 08:50	Chương trình Phân tích tuổi thọ môi cho kết cấu công trình ngoài khơi <i>Đỗ Hùng Chiến</i>	TS. Đỗ Hùng Chiến
08:50 – 09:10	Ảnh hưởng môi trường vùng khơi đến đặc tính thủy động lực học tàu cá <i>Lê Văn Toàn, Đặng Quốc Toàn, Đoàn Trung Việt</i>	TS. Lê Văn Toàn
09:10 – 09:30	Trao đổi về nội dung môn học “Cơ kết cấu-Lý thuyết đàn hồi” <i>Đoàn Trung Việt</i>	Đoàn Trung Việt
09:30 – 09:50	Cập nhật tiêu chuẩn hoạt động của bộ phát radar tìm kiếm cứu nạn sart (search and rescue transponder) theo nghị quyết MSC 510 (105) <i>Bùi Thế Anh, Lại Kim Cúc, Vũ Phan Thùy Dương, Lê Ngọc Hiền, Phạm Thị Vân Lam</i>	Đại diện nhóm tác giả
09:50 – 10:10	TEA BREAK	
10:10 – 10:30	Nghiên cứu hoàn thiện các quy định về vận chuyển hàng hoá nguy hiểm trên đường thủy nội địa tại Việt Nam <i>Nguyễn Cao Hiến, Trần Thị Anh Thơ</i>	NCS. Nguyễn Cao Hiến

10:30 – 10:50	Hướng dẫn giám định hệ thống chống hà trên tàu năm 2022 theo MEPC.357 (78) ngày 10/06/2022 <i>Bùi Thế Anh, Lê Thị Mỹ Quyên, Đoàn Thị Anh Thoa</i>	Đại diện nhóm tác giả
10:50 – 11:10	Cập nhật tiêu chuẩn hoạt động cho các trạm mặt đất Inmarsat-C cho tàu có khả năng truyền và nhận thông tin in trực tiếp theo MSC.513(105) <i>Bùi Thế Anh, Lê Thị Minh Phương, Nguyễn Gia Phúc, Trần Thế Thành</i>	Đại diện nhóm tác giả
11:10 – 11:30	Thiết kế bộ điều khiển trượt giữ ổn định hệ phi tuyến camera gắn trên hệ hai trục quay <i>Nguyễn Bảo Trung, Võ Công Phương</i>	Nguyễn Bảo Trung

### V. PHIÊN TIỂU BAN: KINH TẾ - QUẢN LÝ

**Phòng: D601**

**Trưởng Tiểu ban: PGS. TS. Trần Quang Phú**

**TS. Lê Hoàng An**

**Thư ký: ThS. Kiều Anh Pháp, ThS. Nguyễn Minh Đức, ThS. Phạm Thanh Tuấn**

<b>Thời gian</b>	<b>Tên bài báo và tác giả</b>	<b>Báo cáo viên</b>
08:30 – 08:50	Tái cơ cấu vốn tại doanh nghiệp vận tải biển Việt Nam: Nguyên tắc và giải pháp <i>Lê Thị Hồng Huế</i>	ThS. Lê Thị Hồng Huế
08:50 – 09:10	Ứng dụng Lean Six Sigma để cải tiến chất lượng tư vấn giám sát công trình xây dựng <i>Tiếp Nguyễn, Thanh Tâm Trần, Hoàng An Lê</i>	TS. Tiếp Nguyễn Đại học Quốc tế - ĐHQG TP.HCM
09:10 – 09:30	Thực trạng chuyển đổi từ B/L truyền thống sang e-B/L trong ngành vận tải biển và khuyến nghị cho việc áp dụng tại Việt Nam <i>Bùi Văn Hùng, Nguyễn Thành Luân</i>	ThS. Bùi Văn Hùng
09:30 – 09:50	Nâng cao năng lực hệ thống đường bộ phục vụ vận tải: nghiên cứu trường hợp tuyến đường liên cảng Cát Lái – Phú Hữu <i>Bùi Quốc An, Hoàng Dương, Nguyễn Hữu Vĩnh San</i>	ThS. Bùi Quốc An
09:50 – 10:10	TEA BREAK	
10:10 – 10:30	So sánh mô hình Arima và San bằng hàm số mũ Holt về dự báo sản lượng vận chuyển theo một số ngành vận tải <i>Lê Hà Minh</i>	ThS. Lê Hà Minh

10:30 – 10:50	Vận dụng mô hình dupont để phân tích khả năng sinh lời ở các doanh nghiệp kinh doanh dịch vụ vận tải biển niêm yết trên thị trường chứng khoán <i>Trần Thị Diệu Huyền</i>	ThS. Trần Thị Diệu Huyền
10:50 – 11:10	Quản lý nhà nước về giá dịch vụ cảng biển ở Việt Nam <i>Trương Thị Minh Hằng</i>	ThS. Trương Thị Minh Hằng
11:10 – 11:30	Quy định của pháp luật về dịch vụ logistics và một số đề xuất điều chỉnh nhằm thích ứng bối cảnh hội nhập quốc tế và cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 <i>Kiều Anh Pháp, Đặng Thế Hiển, Đinh Quang Tú</i>	ThS. Kiều Anh Pháp

## VI. PHIÊN TIỂU BAN: KHOA HỌC TỰ NHIÊN VÀ KHOA HỌC XÃ HỘI

**Phòng: D503 (Off-line và Online)**

**Zoom: TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

Topic: Báo cáo Hội nghị KH & CN GTVT NGÀY 11/05/2023

Time: May 11, 2023 08:00 AM Bangkok

Join Zoom Meeting: <https://zoom.us/j/95607343579?pwd=UkxIWZMeVdjY1FEUkh3UEVtT0w2dz09>

Meeting ID: 956 0734 3579

Passcode: 339375

**Trưởng Tiểu ban: TS. Vũ Thị Lan Anh**

**ThS. Trương Đức Quỳnh**

**ThS. Nguyễn Minh Tuấn**

**Thư ký: ThS. Nguyễn Thị Hoa**

**ThS. Nguyễn Minh Huệ**

Thời gian	Tên bài báo và tác giả	Báo cáo viên
08:30 – 08:50	An Overview of Task-based Language Teaching <i>Tran Kim Hien</i>	ThS. Trần Kim Hiền
08:50 – 09:10	Code-switching and its use in ESL classroom in University of Transport HCM City <i>Tran Thi Tu Anh, Tran Thi Cam Tho</i>	ThS. Trần Thị Tú Anh
09:10 – 09:30	Using authentic materials to teach culture in English classes in Vietnam <i>Thao Ngo Thi Phuong</i>	ThS. Thao Ngo Thi Phuong
09:30 – 09:50	A brief summary of most popular english teaching methodologies with an emphasis on lexical syllabus approach <i>Nguyen Thi My Chau</i>	ThS. Nguyễn Thị Mỹ Châu

09:50 – 10:10 ONLLINE	Ứng dụng của nguyên lý độ lệch lớn trong mô hình Curie-Weiss với trường trung bình không có từ trường ngoài <i>Đặng Thị Phương Yến</i>	ThS. Đặng Thị Phương Yến
10:10 – 10:30	TEA BREAK	
10:30 – 10:50	Phân tích “Tội vi phạm quy định về tham gia Giao thông đường bộ” theo điều 260 Bộ luật hình sự qua các vụ việc người đi bộ băng ngang đường không đúng quy định gây tai nạn <i>Đoàn Công Thức</i>	ThS. Đoàn Công Thức
10:50 – 11:15	Tổng ngẫu nhiên hình học với số hạng có phân phối xác suất phụ thuộc tham số biến hình học <i>Trần Ngọc Hậu</i>	ThS. Trần Ngọc Hậu
11:15 – 11:35	Một số giải pháp nâng cao hiệu quả công tác phục vụ bạn đọc tại Trung tâm Thông tin - Thư viện Trường Đại học Giao thông vận tải Thành phố Hồ Chí Minh <i>Lê Thị Lệ, Nguyễn Thị Thoa, Nguyễn Thái Ngân, Nguyễn Thị Kim Ngân</i>	ThS. Lê Thị Lệ
11:35 – 11:55	Một vài gợi ý trong chuyển đổi số dịch vụ công <i>Lê Anh</i>	ThS. Lê Anh
11:55 – 12:20	Bất Đẳng Thức Jensen một vài ứng dụng trong đại số và lượng giác	ThS. Lê Nhất Nguyên
12:20 – 12:40	Một số cơ sở lý luận và thực tiễn cho việc áp dụng KPIs vào công tác đánh giá kết quả hoàn thành nhiệm vụ đối với giảng viên tại một Khoa ở trường Đại học Giao thông vận tải Thành phố Hồ Chí Minh <i>Nguyễn Đăng Khoa</i>	ThS. Nguyễn Đăng Khoa