

## TỔNG BIÊN TẬP

**PGS.TS. Nguyễn Hữu Quang**

HỘI ĐỒNG BIÊN TẬP

**PGS.TS. Phạm Văn Ất**

**GS.TS. Ngô Thế Chi**

**GS.TS. Trần Thọ Đạt**

**GS.TS. Trần Văn Địch**

**PGS.TS. Phạm Thanh Giang**

**GS.TS. Hoàng Đình Hòa**

**TS. Phạm Thị Thu Hoài**

**GS.TS. Trần Đại Lâm**

**GS.TS. Đặng Thị Loan**

**TS. Trần Hoàng Long**

**GS.TSKH. Bành Tiến Long**

**PGS.TS. Nguyễn Hữu Quang**

**GS.TSKH. Nguyễn Xuân Quỳnh**

**GS.TS. Đặng Văn Soa**

**TS. Nguyễn Văn Thông**

## TÒA SOẠN

Trường Đại học  
Kinh tế - Kỹ thuật Công nghiệp

Số 218 đường Lĩnh Nam,  
quận Hoàng Mai, Hà Nội

Điện thoại: 024.36321493

Email: tapchikhcn@uneti.edu.vn



GIẤY PHÉP XUẤT BẢN

193/GP-BTTTT(02/06/2023)

ISSN 0866 - 7896

In tại Công ty TNHH  
In và Thương mại Nam Khánh  
Nộp lưu chiếu tháng 08/2023

SỐ 39

## KHOA HỌC & CÔNG NGHỆ

- Nguyễn Thị Hương, Trần Văn Hoàng ■ Nghiên cứu đánh giá tính kinh tế nhiên liệu của ô tô sử dụng hộp số tự động 7 cấp kết hợp với biến mô thủy lực. 1
- Nguyễn Tường Vi, Bùi Ánh Hưng, Dương Hải Nam. ■ Nghiên cứu lựa chọn lượng phun mỗi hợp lý tại chế độ mô men lớn nhất khi chuyển đổi động cơ diesel sang sử dụng lưỡng nhiên liệu LPG/diesel. 8
- Đặng Thị Thanh Quyên, Nguyễn Thị Thảo, Hoàng Văn Công ■ Thử nghiệm sản xuất trà túi lọc từ lá cây đinh lăng lá nhỏ (*Polycias Fruticosa* L. Hams) trồng tại Đắk Lắk. 14
- Hoàng Thị Ngọc Anh, Vũ Văn Hạnh ■ Nghiên cứu xác định điều kiện lên men sản xuất  $\beta$ -Glucan từ chủng *Aureobasidium pullulans* APX1.5.4.1 sử dụng phương pháp đáp ứng bề mặt. 21
- Đoàn Văn Thuận, Ngô Hoàng Long, Lê Thanh Hằng, Nguyễn Minh Việt ■ Nghiên cứu chế tạo vật liệu  $\text{Bi}_2\text{WO}_6/\text{ZnO}$  ứng dụng để xử lý kháng sinh Levofloxacin. 31
- Mai Mạnh Trường, Ngô Quang Trí, Lê Thị Thu Hiền, Lê Trung Thực ■ Đề xuất cải tiến hệ mật mã AECC thông qua vị trí điểm trên đường cong Elliptic. 37
- ### KINH TẾ - XÃ HỘI
- Phạm Thị Ngoan, Trần Tuệ An ■ Xây dựng mô hình đánh giá tính hấp dẫn của điểm đến du lịch Hà Nội dựa trên quan điểm của khách du lịch nội địa. 44
- Lê Thị Kim Chi ■ Thúc đẩy khởi nghiệp du lịch nông thôn theo hướng phát triển bền vững trên địa bàn huyện Mỹ Đức. 54
- Nguyễn Ngọc Hải ■ Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến quyết định đầu tư mở rộng hoạt động cung ứng thuốc của các nhà thuốc tư nhân trên địa bàn thành phố Hà Nội. 63
- Phùng Thị Lan Hương ■ Tăng trưởng cho vay và sự an toàn của các ngân hàng thương mại Việt Nam. 73
- Nguyễn Thị Hoài, Nguyễn Thị Huyền ■ Thực trạng nhân lực Logistics và định hướng giải pháp phát triển nguồn nhân lực Logistics cho các doanh nghiệp Logistics Việt Nam hiện nay. 82
- Ngô Văn Thứ, Nguyễn Văn Hưng, Trần Thọ Khải ■ Nghiên cứu mối quan hệ giữa chất lượng dịch vụ đào tạo, hình ảnh trường đại học với sự hài lòng và mức độ trung thành của sinh viên: Nghiên cứu tại Trường Đại học Kinh tế - Kỹ thuật Công nghiệp. 89
- Đào Thanh Bình ■ Công tác phát triển Đảng viên trong sinh viên ở Đảng bộ Trường Đại học Kinh tế - Kỹ thuật Công nghiệp - Một số vấn đề cơ bản về lý luận và thực tiễn 99
- ### DIỄN ĐÀN KHOA HỌC
- Đoàn Hùng Tráng, Trần Trọng Thân, Đỗ Thị Huyền Trang ■ Nghiên cứu xây dựng hệ thống bài tập nhằm bồi dưỡng năng lực hoạt động thể lực cho sinh viên trường Đại học Kinh tế - Kỹ thuật Công nghiệp sau khi nhiễm covid-19. 108
- Vũ Văn Giang ■ Nghiên cứu các công cụ Digital Marketing trong thời đại Công nghiệp 4.0. 115

EDITOR-IN-CHIEF

*Assoc.Prof.PhD. Huu Quang Nguyen*

EDITORIAL BOARD

*Assoc.Prof.PhD. Van At Pham*

*Prof.PhD. The Chi Ngo*

*Prof.PhD. Tho Dat Tran*

*Prof.PhD. Van Dich Tran*

*Assoc.Prof.PhD. Thanh Giang Pham*

*Prof.PhD. Dinh Hoa Hoang*

*PhD. Thi Thu Hoai Pham*

*Prof.PhD. Dai Lam Tran*

*Prof.PhD. Thi Loan Dang*

*PhD. Hoang Long Tran*

*Prof.Dr.Sc. Tien Long Banh*

*Assoc.Prof.PhD. Huu Quang Nguyen*

*Prof.Dr.Sc. Xuan Quynh Nguyen*

*Prof.PhD. Van Soa Dang*

*PhD. Van Thong Nguyen*

EDITORIAL OFFICE

University of

Economics - Technology for Industries

No. 218 Linh Nam Street, Hoang Mai

District, Hanoi

Tel: 024.36321493

Email: tapchikhcn@uneti.edu.vn



PUBLICATION LICENSE NO.  
193/GP-BTTTT(02/06/2023)  
ISSN 0866 - 7896

Printed in Nam Khanh  
Print and Trading Co.,Ltd

**NO. 39**

**SCIENCE - TECHNOLOGY**

- Thi Huong Nguyen, Van Hoang Tran ■ Research and assessment of the fuel economy of car using a 7 speed automatic transmission with hydraulic various. 1
- Tuong Vi Nguyen, Anh Hung Bui, Hai Nam Duong ■ Research on the selection of appropriate priming injection in maximum torque mode when converting conventional diesel engine to use dual fuel LPG/Diesel fuel engine. 8
- Thi Thanh Quyen Dang, Thi Thao Nguyen, Van Cong Hoang ■ Experiment of production of tea bag from *Polyscias fruticosa* L. Harms planted in Dak Lak. 14
- Thi Ngoc Anh Hoang, Van Hanh Vu ■ Research on determining fermentation conditions for  $\beta$ -glucan production from *Aureobasidium pullulans* strain APX1.5.4.1 using response surface methodology. 21
- Van Thuan Doan, Hoang Long Ngo, Thanh Hang Le, Minh Viet Nguyen ■ Synthesis and characterization of  $\text{Bi}_2\text{WO}_6/\text{ZnO}$  materials for degradation of Levofloxacin. 31
- Manh Trung Mai, Quang Tri Ngo, Thi Thu Hien Le, Trung Thuc Le ■ The improvement of AECC cytosystem by points on the elliptic curve: a proposal. 37

**ECONOMIC - SOCIAL**

- Thi Ngoan Phan, Tue An Tran ■ Building a model for evaluating the attractiveness of Hanoi tourism destination from point of domestic tourists. 44
- Thi Kim Chi Le ■ Promoting rural tourism entrepreneurship for the sustainable development in My Duc district. 54
- Ngoc Hai Nguyen ■ Research factors affecting investment decision to expand drug supply activities of private pharmacology in Hanoi. 63
- Thi Lan Huong Phung ■ Credit growth and safety of Vietnamese commercial banks. 73
- Thi Hoai Nguyen, Thi Huyen Nguyen ■ Situation of logistics human resources and solutions orientation for developing logistics human resources in Vietnamese logistics. 82
- Van Thu Ngo, Van Hung Nguyen, Tho Khai Tran ■ A study on the influence of training service quality and university image on student satisfaction and student loyalty: Case of Uneti. 89
- Thanh Binh Dao ■ Party development work in students at the party ministry university of industrial economics some basic issues of theory and practice. 99
- Hung Trang Doan, Trong Than Tran, Thi Huyen Trang Do ■ Research on establishing the system of exercises to restore physical capacity of students of University of Economics - Technology for Industries after Covid-19 infection. 108
- Van Giang Vu ■ Research for digital marketing tools in industrial 4.0 115