

Phần 1. CÔNG BỐ CÔNG TRÌNH KHOA HỌC

Trang 3

ĐẶNG VIỆT PHÚC
NGUYỄN THANH HẢI

Khoa Điện - Điện tử
Trường Đại học Giao thông Vận tải

Nghiên cứu ảnh hưởng của hệ thống cung cấp điện kéo đường sắt đô thị đến sóng hài lưới điện

Studying the influence of urban railway traction power supply system on power grid harmonic

Trang 11

HỒ HỮU HÙNG
Trường Đại học Kinh tế -
Kỹ thuật Công nghệ
NGUYỄN THÀNH CÔNG

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Mô hình hóa và mô phỏng hệ thống phanh khí nén trên ô tô tải

Modeling and simulating the pneumatic brake system of trucks

Trang 18

DƯƠNG HỮU TUYẾN
Khoa Vận tải - Kinh tế
Trường Đại học Giao thông Vận tải

Phân tích các nhân tố ảnh hưởng đến hành vi lựa chọn nhà cung cấp dịch vụ internet của khách hàng cá nhân và hộ gia đình trên địa bàn thành phố Hà Nội

Analyzing factors influencing the behaviors of selecting an Internet service provider of individual and household customers in the area of Hanoi city

Trang 26

NGUYỄN LƯƠNG HẢI

Khoa Vận tải - Kinh tế
Trường Đại học Giao thông Vận tải

Nghiên cứu sự tác động của mức độ cam kết nhà thầu tới chi phí thực hiện gói thầu xây dựng tại Việt Nam

An investigation into the impact level of contractors' commitments on construction costs in Viet Nam

Trang 36

NGUYỄN VĂN KHOA

Khoa Vận tải - Kinh tế
Trường Đại học Giao thông Vận tải

Nghiên cứu tác động của sự công bằng trong ghi nhận và cơ hội thăng tiến tới động lực làm việc của giảng viên Trường Đại học Giao thông Vận tải

Studying the impact of justice in recognition and promotion opportunities on work motivation of the UTC lecturers

Trang 45

LÊ THỊ THÚY NGA

Khoa Điện - Điện tử

CHU VĂN TƯỜNG

NGUYỄN VĂN CƯƠNG

Lớp Tự động hóa & Điều khiển - K55

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Giải pháp thiết kế và chế tạo robot di động điều khiển bằng tiếng nói

Solution for design and manufacture of the mobile robot controlled by voice

Trang 53

ĐỖ ĐỨC TUẤN
NGUYỄN ĐỨC TOÀN
Khoa Cơ khí

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Xây dựng chương trình tính toán xác định thời hạn làm việc của các phần tử cơ khí hư hỏng đột ngột có phục hồi

Developing a calculation program to determine the lifetime of repaired and unexpected failure mechanical elements

**Phần 2. TRAO ĐỔI HỌC THUẬT
& THÔNG TIN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ**

Trang 63

ĐÀM MỸ HẠNH
Khoa Điện - Điện tử

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Lập mô hình kênh vô tuyến và dự đoán đường truyền cho các hệ thống thông tin di động 5G

Modelling radio channels and predicting propagation for 5G mobile communication systems

Trang 71

NGÔ THÙY LINH
Khoa Hệ thống Thông tin Quản lý
Học viện Ngân hàng

Phát triển ứng dụng Chatbot hỗ trợ giải đáp thắc mắc của khách hàng tại ngân hàng

Developing Chatbot to support customers' inquiries at the bank

Trang 78

NGUYỄN THANH TOÀN
Khoa Công nghệ Thông tin
Trường Đại học Giao thông Vận tải

Đánh giá hiệu năng mạng máy tính bằng NS2

Evaluating the computer network performance by NS2

Hình 1: Quang Minh