

**Phần 1. CÔNG BỐ CÔNG TRÌNH KHOA HỌC**

Trang 3

ĐỖ VIỆT HÀ

Khoa Điện - Điện tử

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Thực hiện bộ lọc số đáp ứng xung hữu hạn bằng kiến trúc số học phân tán trên FPGA

Distributed arithmetic FPGA-Based architecture for fir filter implementat

Trang 11

NGUYỄN LƯƠNG HẢI

Khoa Vận tải - Kinh tế

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Nghiên cứu trạng thái vận động và định hướng cải thiện hoạt động lựa chọn nhà thầu xây dựng tại Việt Nam

Investigation of structure and improvement of the bid scheme performance in Viet Nam

Trang 20

NGUYỄN VĂN KHOA

Khoa Vận tải - Kinh tế

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Nghiên cứu chất lượng cảm nhận của khách hàng về dịch vụ hậu cần cho thương mại điện tử của Viettel Post

Research on customers' perceived quality about the logistics service for e-commerce of Viettel Post

Trang 29

TRẦN BẢO VIỆT

Khoa Kỹ thuật Xây dựng

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Xấp xỉ thích ứng phân cực xác định hệ số khuếch tán Clorua của vật liệu gốc xi măng

Adaptive polarization approximation for the Chloride diffusivity of cement-based materials

Trang 36

ĐỖ ĐỨC TUẤN

NGUYỄN ĐỨC TOÀN

Trường Đại học Giao thông Vận tải

VÕ TRỌNG CANG

Trường Đại học Bách khoa

Đại học Quốc gia Thành phố HCM

Xây dựng chương trình tính toán xác định thời hạn làm việc của các phần tử cơ khí hư hỏng do mòn

Development of a calculation program to determine the lifetime of mechanical elements damaged due to wear

Trang 44

NGUYỄN DUY VIỆT

Khoa Điện - Điện tử

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Xây dựng phần tử logic "AND" an toàn với tín hiệu kiểm tra chuyên dụng sử dụng trong hệ thống điều khiển chạy tàu

Creating safe "AND" logical element with specialized test signal using in train operating control system

Trang 49

VŨ TUẤN ĐẠT

Trường Đại học Giao thông Vận tải

NGUYỄN TRỌNG PHÚC

Học viên Cao học - Khoa Cơ khí

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Tính bền kết cấu sơ mi rơ moóc-xi téc chở xi măng rời

Structural strength analysis of bulk cement

tank-semi trailer

*Trang 56*

NGUYỄN HỮU THUẬN

Khoa Công trình

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Mô phỏng trụ cầu chịu tải trọng va xe bằng phương pháp phần tử hữu hạn

Finite element simulaton of vehicle impact on bridge pier

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

*Trang 65*

VŨ HỒNG VẬN

Trường Đại học Giao thông Vận tải

Phân hiệu tại Thành phố HCM

Động cơ học tập của sinh viên năm thứ nhất ở Phân hiệu Trường Đại học Giao thông Vận tải tại Thành phố Hồ Chí Minh

The student's learning motivation in the University of Transport and Communication in Ho Chi Minh city

*Ảnh bìa 1:*