

MỤC LỤC (TABLE OF CONTENTS)

I. CÁC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC (RESEARCH WORKS)

TRANG

| | | TRANG |
|--|---|-------|
| Lê Hoài Bắc Nguyễn Đức Hoàng Hà | Chương trình hỗ trợ trẻ khiếm thính luyện âm qua việc tập hát The program of supporting deaf children in sound training through learning to sing | 5 |
| Nguyễn Hữu Niếu Nguyễn Thị Lê Thanh | Ảnh hưởng của Organoclay đến một số tính chất của cao su Nitrile The influence of Organoclay on Nitrile rubber's properties | 10 |
| Lê Văn Việt Mẫn Lại Quốc Đạt Phan Công Thuận | Ứng dụng quá trình trích ly nhiều bậc giao dòng và sấy phun trong sản xuất bột nấm linh chi hòa tan The application of multistage countercurrent extraction and spray drying in the production of instant powder from <i>Ganoderma Lucidum</i> . | 16 |
| TS, Võ Thị Bạch Mai Đào Phú Quốc Trần Quốc Phong | Cải tiến nâng cao hiệu quả phương pháp nuôi trồng thủy canh (<i>Hydroponics</i>) không hồi lưu trên Xà lách Soong và Rau Muống Improving the effectiveness of non - circulating hydroponics of vegetables (<i>Nasturtium Officinale</i> , <i>Ipomoea Aquatica</i>) | 22 |
| Nguyễn Hoàng Tuấn | Nhân vật Bá Kiến và chiến lược lịch sự trong hội thoại Ba Kien's strategies of politeness in conversation | 28 |
| Nguyễn Thanh Hào Nguyễn Thanh Nam | Một ứng dụng mô hình số của dòng phun rối xoáy hai pha không đẳng nhiệt trong buồng đốt An application of the numerical simulation of two-phase non-isothermal swirling turbulent jets in combustion chamber | 33 |
| Trần Thị Hồng | Tính toán dao động xoắn hệ động lực tàu thủy Calculating the torque vibration of the ship dynamics | 38 |
| Châu Ngọc Án | Ảnh hưởng độ bão hòa của đất đắp lên sự phân tán áp lực nước lỗ rỗng trong thân đập Influences of the saturation on the excess pore pressure diffusion of the dam soil | 46 |
| Châu Ngọc Án | Đánh giá ổn định mái dốc theo một số tiêu chuẩn khác nhau Slope stability evaluation of earth dam with different criteria | 52 |

R Lê Văn Nam → A-64.3
Nguyễn Trọng Bình

59

Tối ưu hoá chiều cao dầm BTCT dự ứng lực liên tục 3 nhịp
phục vụ cho cầu vượt nút giao thông tại Thành phố Hồ Chí
Minh

The optimum height of the prestressed concrete box girder
which has three continuous spans for the bridge passing the
node of traffic in Ho Chi Minh City

Phạm Hồng Luân R

64

Giới hạn của phương pháp hệ số ưu tiên khi xác định trình tự
thi công các công trình

Limitation of application of the priority factor method in
determining the sequence of construction buildings
execution

Huỳnh Ngọc Sang R
Nguyễn Văn Sơn

70

Ảnh hưởng của khoáng vật sét đến tính chất cơ lý của đất
Basalt được đầm nén

Influence of clay mineral on physic-mechanic properties of
Basalt earthfill

Đậu Văn Ngọ (A-64.15)
Lê Văn Nam R

78

Ảnh hưởng của tàu thuyền qua lại đến quá trình trượt lở bờ
sông Đồng Nai

The influence of moving boat to the process of blow the
Dong Nai river bank

II. TỔNG QUAN (REVIEW ARTICLE)

Pham The Bao
Image processing Group of
Workshop

Image processing using topological optimization 82

Xử lý ảnh với topological optimization

Nhóm ET, KTS