

MỤC LỤC (TABLE OF CONTENTS)

CÁC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC (RESEARCH WORKS)

		TRANG
Dặng Đình Ấng Đình Ngọc Thanh Chu Văn Thọ	Về một bài toán xác định dị vật với miền đa liên trong trọng lực học On the problem of determination of mass inhomogeneity with multi - connected domain in gravimetry	5
Nguyễn Phú Vinh	Thuật giải Return Mapping cho bài toán đàn dẻo một chiều Return-Mapping algorithm for 1-D elastic-plastic problem	12
Trần Thị Lệ Phạm Hoàng Quân Đình Ngọc Thanh Phạm Hoàng Uyên	Chỉnh hóa một số phương trình tích chập bằng phương pháp chặt cụt tích phân Regularization of a class of convolutional equations by the method of truncated integration	19
Đình Điền Nguyễn Thống Nhất Nguyễn Thái Ngọc Duy	Cách tiếp cận thống kê cho hệ dịch tự động Việt – Anh A statistical approach to Vietnamese-English machine translation	27
Huỳnh Hữu Nghĩa Trần Văn Nhạc Nguyễn Thành Vấn	Tính độ cao geoid từ dị thường thế trọng lực Determination of the geoid heights by anomalies of potential deduced from a normal gravity formula	34
Trần Tuấn	Khảo sát phổ truyền qua của màng đa lớp $TiO_2 - Cu - TiO_2$ Investigating the transmittance spectral of multilayer $TiO_2 - Cu - TiO_2$ thin films	39
Huỳnh Hữu Nghĩa Trần Văn Nhạc	Xác định thế bình thường từ một công thức trọng lực bình thường để thành lập dị thường thế Determination of the normal gravity potential from a normal gravity formula for establishing the anomaly of potential	45
Khương Vĩ Lân Đỗ Quang Khánh Lê Phước Hảo	Dự đoán chiều cao khe nứt tạo thành trong nứt vỉa thủy lực Estimating the height of induced fractures for hydraulic fracturing	50

Đỗ Quang Khánh Lê Phước Hảo	Áp dụng phương pháp phần tử biên phân tích sự ổn định mái dốc ba chiều (3D) Applying boundary element method to analyse the stability of three-dimensional (3D) slope	56
Cao Minh Phương Phan Ngô Hoang Bùi Trang Việt	Vai trò của Auxin trong sự hình thành phôi thể hệ lúa (<i>Oryza sativa</i> L.) Roles of Auxins on somatic embryogenesis in rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	63
Hà Vân Linh Đình Minh Hiệp Phạm Thị Ánh Hồng	Khảo sát hoạt tính các hệ enzym thủy phân chiết tách từ môi trường nuôi cấy <i>Trichoderma</i> và thử ứng dụng chế biến phân hữu cơ vi sinh Examining the activity of hydrolizing enzymes from <i>Trichoderma</i> culture media and tested processing microorganism compost	71
Phạm Thị Ánh Hồng Lương Bảo Uyên	Sử dụng mạt dừa làm phân sinh hóa hữu cơ Use coir dust to produce bio-organic fertilizer	81
Trần Thị Hồng	Phát triển một phương pháp tính toán xác định các thông số làm việc của thiết bị mở rộng đáy cọc nhồi phù hợp với từng điều kiện địa chất Methodology on defining parameters of enlarged-bottom equipment corresponding to soil properties	89