

MỤC LỤC

ISSN 1859-1531 - Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Đà Nẵng, Vol. 20, No. 11.1, 2022

KHOA HỌC KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ

Hành vi lái xe không an toàn của người sử dụng xe máy tại nút giao thông ở khu vực Hà Nội: So sánh giữa người lái xe cá nhân và người lái xe thương mại

Risky riding behaviours among motorcyclists at intersections in Hanoi city: A comparison between private and commercial motorcyclists

Nguyễn Văn Biên, Hoàng Nhật Linh, Mai Xuân Nhật, Trần Thị Phương Anh, Nguyễn Phước Quý Duy

1

Ứng dụng công nghệ GIS/GPS trong quan trắc rác thải nhựa khu vực dân cư ven sông Hàn, tp. Đà Nẵng
GIS/GPS application for plastic waste monitoring – case study in residential areas nearby Han river basin, Danang

Lê Hoàng Sơn, Phạm Thị Kim Thoa, Phan Bảo An, Trương Nguyễn Song Hạ

7

KHOA HỌC TỰ NHIÊN

Ảnh hưởng của nano bạc lên sự phát sinh chồi và ra rễ của cây dạ yến thảo (*Petunia Hybrida L.*) *in vitro*
Effects of silver nanoparticles on the shoot multiplication and root formation of Petunia Hybrida L. Cultured in vitro

Lê Bảo Phúc, Võ Trang Anh Thư, Võ Thanh Phúc

13

Ảnh hưởng của thiobencarb đến số lượng vi khuẩn và nấm trong đất và sự phân huỷ của thiobencarb trong đất

Effects of thiobencarb on bacteria and fungi in soil and degradation of thiobencarb in soil

Huỳnh Thị Thanh Thủy, Hà Danh Đức, Nguyễn Thanh Hùng, Trần Ngọc Châu

19

Mô hình hệ thống khai thác dữ liệu phi cấu trúc hỗ trợ khách hàng ra quyết định mua hàng trực tuyến
An unstructured data mining system model to support customers in making online purchasing decisions

Lê Triệu Tuấn, Phạm Minh Hoàn

23

Một vài nhận xét trên siêu không gian Pixley-Roy

Some remarks on Pixley-Roy hyperspace

Phan Thị Quỳnh Như, Trần Nam Tiến, Lương Quốc Tuyển

29

Nghiên cứu và thử nghiệm ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong bảo đảm an toàn giao cắt đường ngang đường sắt
Research and experimental applications of artificial intelligence for safety assurance of level crossing

Vũ Đình Trung, Phạm Hồng Quang, Phạm Hồng Công, Phạm Quang Chính

33

Tính chất co rút tuyệt đối của các tập lồi compact trong các không gian metric tuyến tính có cơ sở
The ar-property of compact convex sets in metric linear spaces with a basis

Lê Hoàng Trí, Trần Lê Thương

39

Tính chất phát quang của ion Dy^{3+} trong thủy tinh $TeO_2-B_2O_3-ZnO-Na_2O$
Optical properties of ion Dy^{3+} in $TeO_2-B_2O_3-ZnO-Na_2O$ glass

Trần Thị Hồng

43

Xấp xỉ đạo hàm của một hàm số

Approximation of derivative of a function

Tôn Thất Tú, Trần Thiên Ân, Đoàn Nhật Minh Thủy

47

Xây dựng hệ thống gửi xe tự động sử dụng thị giác máy tính

Developing an automatic motorbike keeping system

Phạm Văn Khoa, Trần Nhật Quang, Lê Nguyễn Gia Bảo, Nguyễn Quốc Ninh

51

KHOA HỌC Y DƯỢC

Hoạt tính gây độc tế bào ung thư máu của dịch chiết cây vòi thuốc schima wallichii thu hái ở Quảng Trị

Cytotoxic activity of schima wallichii extracts collected in Quang Tri on human acute myeloid leukemia cancer cells

Nguyễn Yến Nhi, Trần Thị Thùy Linh, Lê Tuấn Anh, Võ Thị Lệ Mỹ, Trần Thị Phước May,

Phạm Trần Vĩnh Phú, Huỳnh Lôi, Văn Phạm Kim Thương, Trần Mạnh Hùng

57

Khảo sát thực vật học cây cúc áo hoa chùm (*Spilanthes paniculata* Wall. Ex DC., Asteraceae)

Study on morphology and anatomy of Spilanthes paniculata Wall. Ex DC., Asteraceae

Phan Thị Ánh Ngọc, Võ Văn Lẹo, Huỳnh Lôi

63
